

# Chapitre 14

## L'enregistrement des stocks

### Exercice 14.01

1 - Dans le cas d'une marchandise, on a :

Stock initial : 520 000 €

Compte **6037** : solde débiteur de 40 000 €

Quel est le montant du stock final ?

2 - Dans le cas d'un produit fini, on a :

Stock final : 1 240 000 €

Compte **71355** : solde créditeur de 120 000 €

Quel est le montant du stock initial ?

3 - Dans le cas d'une marchandise, on a :

Compte **6037** inscrit au débit du compte Résultat : + 32 000 €

Stock final : 639 000 €

Quel est le montant du stock initial ?

4 - Dans le cas d'une matière première, on a :

Compte **6031** inscrit au débit du compte Résultat : - 26 000 €

Stock initial : 253 000 €

Quel est le montant du stock final ?

5 - Dans le cas d'un produit fini, on a :

- Compte **71355** inscrit au crédit du compte Résultat : + 84 000 €

- Stock final : 575 000 €

Quel est le montant du stock initial ?

### Corrigé

1 -	Stock final	=	520 000 - 40 000	=	480 000 €
2 -	Stock initial	=	1 240 000 - 120 000	=	1 120 000 €
3 -	Stock initial	=	639 000 + 32 000	=	671 000 €
4 -	Stock final	=	253 000 + 26 000	=	279 000 €
5 -	Stock initial	=	575 000 - 84 000	=	491 000 €

## Exercice 14.02

**Thème : Fiche de stock ; valorisation des sorties : méthode du CUMP sur le total des entrées.**

On vous fournit les renseignements suivants concernant les mouvements de stock d'une matière M pendant le mois de septembre N :

- le 5 : Bon d'entrée 12139 pour 3 000 kg à 63,30 € le kg
- le 11 : Bon d'entrée 12154 pour 4 200 kg à 63,50 € le kg
- le 18 : Bon de sortie 43612 pour 5 400 kg
- le 22 : Bon d'entrée 12318 pour 1 000 kg à 64,20 € le kg
- le 25 : Bon de sortie 49314 pour 3 900 kg

Le 1<sup>er</sup> septembre, il y avait 1 800 kg de matière M en stock pour un coût d'achat total de 113 400 €.

### Travail à faire :

Présenter la fiche de stock de la matière M pour le mois de septembre en valorisant les sorties suivant la méthode du CUMP sur le total des entrées.

### Corrigé

Dates	LIBELLÉS	ENTREES			SORTIES			STOCK		
		Q	PU	M	Q	PU	M	Q	PU	M
01-09	Stock initial	1 800	63,00	113 400				1 800	63,00	113 400
05-09	Bon d'entrée n° 12139	3 000	63,30	189 900						
11-09	Bon d'entrée n° 12154	4 200	63,50	266 700						
18-09	Bon de sortie n° 43612				5 400	63,42	342 468			
22-09	Bon d'entrée n° 12218	1 000	64,20	64 200						
25-09	Bon de sortie n° 43914				3 900	63,42	247 338			
		10 000	63,42	634 200	9 300	63,42	589 806	700	63,42	44 394

## Exercice 14.03

**Thème : Variation des stocks de marchandises ; écritures.**

Les Éts Sud-Ouest Sports distribuent des articles de sport à l'échelon régional. Le 1<sup>er</sup> janvier N, le montant du stock s'élevait à 1 383 425 €. Le 31 décembre N, l'inventaire fait apparaître un stock de 1 526 210 €.

### Travail à faire

Enregistrer au journal des Éts Sud-Ouest Sports les écritures d'inventaire correspondant à ces informations.

### Corrigé

31-12-N			
6037	Variation des stocks de marchandises	1 383 425	
37	Stock de marchandises		1 383 425
d°			
37	Stock de marchandises	1 526 210	
6037	Variation des stocks de marchandises		1 526 210

### Exercice 14.04

**Thème : Variation des stocks de matières premières et de produits finis ; écritures.**

L'entreprise Jardiplast fabrique des arrosoirs à partir d'une matière plastique.

Au 31 décembre N, on vous fournit les renseignements suivants :

Extrait de la Balance par soldes :

**31** Stock matières premières 127 480 €

**355** Stock produits finis 84 295 €

Données d'inventaire : - 21,5 tonnes de matière à 6 132 € la tonne.

- 4 170 arrosoirs à 8 € l'un.

### Travail à faire :

Le 31 décembre N, enregistrer au journal de l'entreprise Jardiplast les écritures concernant ces informations.

### Corrigé

31-12-N			
6031	Variation des stocks de matières premières	127 480	
71355	Variation des stocks de produits finis	84 295	
31	Stock de matières premières		127 480
355	Stock de produits finis		84 295
d°			
31	Stock de matières premières		
	6 132 x 21,5	131 838	

355	Stock de produits finis		
	8 x 4 170	33 360	
6031	Variation des stocks de matières premières		131 838
71355	Variation des stocks de produits finis		33 360

### Exercice 14.05

**Thème : Variations des stocks de matières premières, de produits finis, de marchandises; écritures ; incidence sur le compte Résultat.**

Une entreprise exerce une double activité :

activité de production et activité de distribution.

Au 31 décembre N, on vous fournit les renseignements suivants :

- Extrait de la Balance par soldes :

**31** Stock de matières premières 213 529

**355** Stock de produits finis 930 635

**37** Stock de marchandises 125 412

- Données d'inventaire :

Stock de matières premières 262 154 €

Stock de produits finis 982 127 €

Stock de marchandises 87 918 €

### Travail à faire

1 - Le 31 décembre N, enregistrer au journal de l'entreprise les écritures concernant ces informations.

2 - Présenter l'extrait du compte Résultat (système de base) consécutif à cette comptabilisation.

### Corrigé

#### 1 – Écritures au journal

	31-12-N		
6031	Variation des stocks de matières premières	213 529	
6037	Variation des stocks de marchandises	125 412	
71335	Variation des stocks de produits finis	930 635	
31	Stock de matières premières		213 529

355	Stock de produits finis		930 635
37	Stock de marchandises		125 412
	d°		
31	Stock de matières premières	262 154	
355	Stocks de produits finis	982 127	
37	Stocks de marchandises	87 918	
6031	Variation des stocks de matières premières		262 154
6037	Variation des stocks de marchandises		87 918
71335	Variation des stocks de produits finis		982 127

## 2 – Extrait du compte Résultat

Charges	12 Résultat		Produits
Achats de marchandises	x	Ventes de marchandises	x
Variation des stocks	+ 37 494	Production vendue	x
Achats de matières premières et autres approvisionnements	x	Production stockée	+ 51 492
Variation de stocks	– 48 625		