

Edition « Valorisation du stock »

Valorisation du stock (prix moyen pondéré)

Stock : **Stock Gravenchon**

Code	Libellé	Unite	Qté stock	Prix unitaire	Prix total
ARMSP24VIDE	Armoire vide pour 24 splinkers	U	5,000	18,000€	90,000€
BOMB3009	Bombe peinture 400 ml RAL 3009	U	14,000	6,750€	94,500€
BOMGALVA	Bombe galva haute température 90°	U	15,000	12,900€	193,500€
BOUCR032	bouchon rainuré peint DN32	U	70,000	0,424€	29,680€
BOUCR040	bouchon rainuré peint DN40	U	288,000	0,424€	122,112€

Dans l'édition « Valorisation du stock », la colonne Prix unitaire reprend le **Prix Moyen Pondéré (PMP)** selon la **méthode FIFO (First In First Out)** présent sur la fiche de l'article stocké.

Prix Moyen Pondéré selon la méthode FIFO (First In First Out)

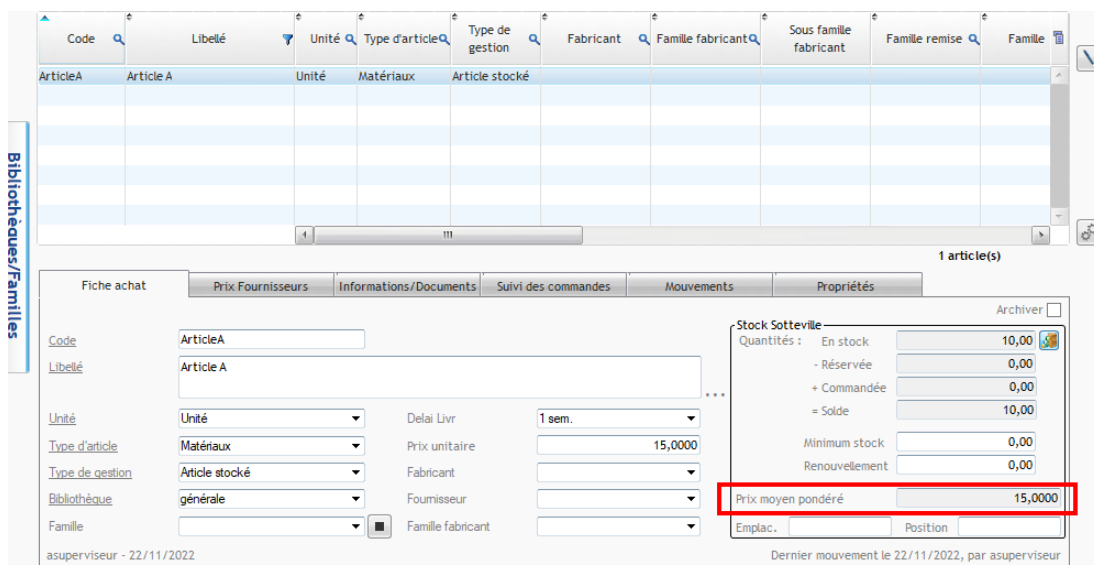
Le calcul de l'information « **Prix moyen Pondéré** » dans le logiciel gestion BTP Optim'BTP se fait selon la **méthode FIFO** à savoir **First In First Out**.

Il s'agit de considérer que ce sont les **articles stockés achetés en premier qui sont les premiers à sortir**.

Le **calcul du PMP** est fait en tenant compte d'une part du nombre d'articles restants en stocks et, d'autre part de la quantité ainsi que du prix d'achat par commande en partant de la plus récente.

- Pour illustrer, prenons l'exemple d'un article A pour lequel on fait une 1^{ère} commande et BL de 10 unités à 15 euros.

Le PMP = 15*10/10 soit 15 euros



The screenshot shows the 'Fiche achat' (Purchase Card) for 'Article A'. The 'Stock Sotteville' section is visible, showing 'En stock' at 10,00, 'Réservée' at 0,00, and 'Commandée' at 0,00. The 'Prix moyen pondéré' (Weighted Average Price) is highlighted in red and set to 15,0000.

- On sort 5 articles A vers un chantier.
Il reste 5 articles, il n'y a pas eu d'autres commandes aussi le dernier prix d'achat est toujours de 15 euros.
Le **PMP = $5 \times 15 / 5$ soit 15 euros**
- On fait maintenant une 2^{ème} commande et BL de 10 unités à 20 euros.
Il y a 15 articles en stocks dont **10 achetés à 20 euros** et **5 à 15 euros**
Le **PMP = $(5 \times 15) + (10 \times 20) / 15$ soit 18.33 euros**

The screenshot shows the 'Fiche achat' (Purchase Card) for 'Article A'. The 'Stock Sotteville' section displays the following data:

Stock Sotteville	
Quantités :	En stock 15,00
	- Réservee 0,00
	+ Commandée 0,00
	= Solde 15,00
	Minimum stock 0,00
	Renouvellement 0,00
	Prix moyen pondéré 18,3333
Emplac.	Position

- On sort 3 articles vers un chantier.
Il y a donc 12 articles en stocks dont **10 achetés à 20 euros** et **2 à 15 euros**
Le **PMP = $(2 \times 15) + (10 \times 20) / 12$ soit 19.1667 euros**

The screenshot shows the 'Fiche achat' (Purchase Card) for 'Article A'. The 'Stock Sotteville' section displays the following data:

Stock Sotteville	
Quantités :	En stock 12,00
	- Réservee 0,00
	+ Commandée 0,00
	= Solde 12,00
	Minimum stock 0,00
	Renouvellement 0,00
	Prix moyen pondéré 19,1667
Emplac.	Position

(Pour plus d'informations sur la valorisation des entrées et sorties de stock sur les chantiers, cf FAQ Q000297)