

Date de création : 05/05/20
Date de Mise à Jour : 29/07/24
Version v23.0

Barème Majoration-bi-mensuelle (MBM)

Objectif

La majoration bi-mensuelle est une **prime de conservation**, c'est-à-dire un montant forfaitaire, multiplié par un nombre de quinzaine à partir d'une date déterminée. Cette majoration est payée par l'acheteur, rémunérant le vendeur pour le stockage effectué avant la livraison.

L'objectif du barème de majoration bi-mensuelle est donc d'apporter aux factures de ventes et aux bordereaux d'achat, la correction tarifaire que prévoit la réglementation et les usages de la profession. C'est donc un **barème de correction Prix**.

Recommandations

Toute création et déclaration de barème doit **subir un test approfondi** avant d'être utilisé en **production à grande échelle**. En effet, le calcul des pièces et les montants des bordereaux/factures futurs, en découlent. Pour fonctionner chaque barème doit ensuite être rattaché soit au niveau groupe(s) soit au niveau article(s) concernés.

Pour accéder à la création d'un barème : Table de référence -> Barème
-> Bouton ajout ☉

Barème MBM

Identification

- **Intitulé**
Intitulé du Barème.
- **Symbole**
Code interne, ne pouvant pas dépasser 10 caractères.
- **Activité**

IDENTIFICATION

Intitulé Symbole

Type Barème Activités

CEREALE APPRO

Intitulé pour édition

Sélectionner l'activité **Céréale**.

- **Type Barème**

Sélectionner **Barème correction prix (MBM)** :

Type Barème

Barème correction poids
Barème correction prix
Barème correction prix (MBM)

L'activité *Céréale* doit impérativement être cochée avant de choisir le type de barème, sinon le menu déroulant est vide.

- **Intitulé pour édition**

Intitulé utilisé sur les documents où figure la caractéristique.

Caractéristique

Objectif : La formule caractéristique sert à déterminer si les différents paramètres sont remplis pour la prise en compte de la caractéristique lors de l'application du barème (Exemple : Valeur mini, Valeur maxi, Tiers, Type Tiers, Type base prix).
Dans le cas de la MBM, pas de caractéristique à renseigner.

CARACTERISTIQUE

Formule d'utilisation de ces caractéristiques 0 Σ

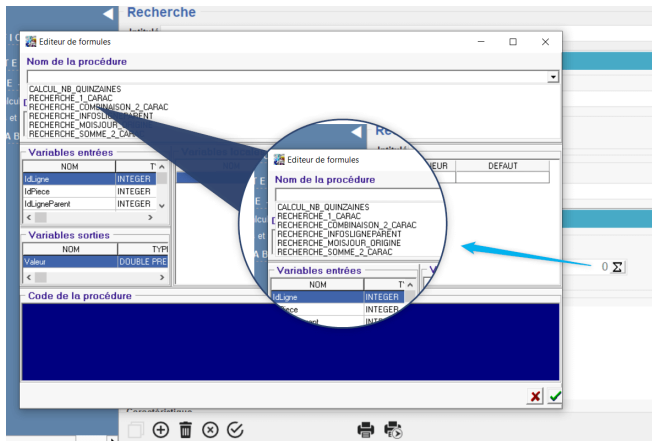
INTITULE

Caractéristique

- **Formule d'utilisation de ces caractéristiques**

Choix de la formule, dans la liste présente, indiquant la caractéristique ou une combinaison de caractéristiques, ainsi que les variables associées, utilisées comme échelle par le barème.

- **Cliquer sur le bouton** Σ du champ *Formule d'utilisation de ces caractéristiques* pour atteindre la fenêtre *Editeur de formule*,
- Dans le champ *Nom de la Procédure*,



cliquer sur la flèche noire pour afficher les formules proposées (voir ci-dessous),

- Sélectionner la formule **Calcul_Nb_Quinzaine** et valider.
- **Cliquer de nouveau sur le bouton Σ** du champ *Formule d'utilisation de ces caractéristiques* pour atteindre les variables de la formule et saisir les valeurs à associer (voir ci-dessous) **Valider chaque valeur saisie par touche ENTREE ou cliquer sur le champ suivant vide afin de bien enregistrer les valeurs.**

- **Caractéristique**

Le barème MBM ne faisant appel à aucune caractéristique, il est **inutile de compléter ce champ.**

Les formules de procédures permettent de **définir le cadre du barème et ses conditions générales d'utilisation** (Une seconde formule sera utilisée plus loin pour définir le mode de calcul exact des valeurs par pallier) :

Calcul_Nb_Quinzaine

Editeur de formules

Nom de la procédure
CALCUL_NB_QUINZAINES

Description

Variables locales

NOM	DEFAULT	VALEUR
Type_Date_Prise_En_Compte	0	
Id_Types_Base_Prix	*	
Conserver_Si_Valeur	0	
Valeur_Origine_Si_0	0	
Seuil_Min_Echelle	0	
Seuil_Max_Echelle	0	
Decalage_Echelle_Par_Defaut	0	
Appliquer_Decalage_Apres_Seuls	0	

- **Type_date_Prise_En_Compte**

Renseigner **0, 1, 2, 3 ou 4** en fonction du type de date à prendre en compte :

- Pour un barème MBM **sur ventes** : **ou 4**
 - 0 : Date de la livraison vente céréale.
 - 4 : Date de fin d'enlèvement prévu qui matérialise principalement une date de déchargement (issue de la ligne d'origine de la ligne en cours de facturation).
- Pour le calcul de la MBM **à l'achat** : **0, 1, 2 ou 3**



- **ID_Types_Base_Prix**

- * : Tous les Types Base Prix autorisés
- Deux solutions s'offrent à vous, soit en exclusion, soit en addition.
 - **En exclusion** mettre ***-ID** correspondant à la base prix à exclure (ex : *,-ID1,-ID2 etc...)
 - **En addition** mettre directement les **ID** des bases prix voulues **séparées par une virgule** (ex : ID1,ID2 etc...)
(Les informations des ID bases prix vous seront données dans la table des types bases prix.)

- **Conservé_Si_Valeur**

- **0** : Ne permet pas la modification de l'échelle sur la ligne de MBM dans la facture.
- **1** : Permet la modification de l'échelle sur la ligne de MBM dans la facture. (*Conseillé*)

- **Valeur_Origine_Si_0**

- **0** : Le calcul de la formule est conservé
- **1** : Si à l'import d'une pièce le calcul du barème donne 0, la formule recherche l'échelle et la valeur existant dans la ligne d'origine et conserve les échelles et valeurs de la ligne d'origine.

- **Seuil_Min_Echelle / Seuil_Max_Echelle**

Stockage par défaut dans la facturation l'échelle mini et la valeur correspondant.

- **Decalage_Echelle_Par_Defaut**

Applique un décalage de l'échelle calculée.
Ne rien renseigner dans ce cas.

- **Appliquer_Decalage_Apres_Seuil**

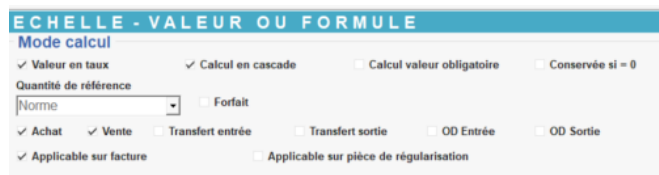
Permet l'utilisation du décalage après seuil paramétré dans la ligne "Définition Barème Prix" intégrée **dans le contrat.**

Echelle - Valeur ou Formule

Objectif : La formule Barème sert à **déterminer la valeur** de Réfaction/Bonification par palier, en fonction des échelles de caractéristique.

Paramètres liés au **MODE DE CALCUL** du barème :

- **Valeur en taux**
A *décocher* dans ce cas. Toute valeur saisie dans le champ *Valeur* est alors multipliée par la quantité de la ligne.
- **Calcul en cascade**
Ce champ a de l'intérêt dans le cas où plusieurs barèmes s'appliquent. A *décocher* dans ce cas.
- **Calcul Valeur Obligatoire** (laisser *coché* dans un barème)
 - Si *coché* alors le barème fonctionnera même si le champ prix de la ligne article est à 0.
 - Si *décoché* alors pas de calcul si le champ prix de la ligne est à 0. (*déconseillé*)
- **Conservé si = 0** (Par sécurité laisser *coché*)
 - Si *coché* alors la ligne de calcul du barème avec résultat = 0 est stockée dans la pièce.
 - Si *décoché* alors la ligne de calcul du barème avec résultat = 0 est ignorée. (*déconseillé*)
- **Quantité de référence**
 - Brute : chargement + véhicule.
 - Nette : chargement seul (brut - Tare).
 - Norme : chargement ramené aux normes (A privilégier dans ce cas).
- **Forfait**
A *décocher* dans ce cas.
 - Si *décoché* la valeur est multipliée par la quantité de la ligne.
- **Achat / Vente / Transfert Entrée / Transfert Sortie / OD Entrée / OD**



Sortie

- Cocher le ou les types d'Opération(s) (mouvements) pour lesquelles le barème est utilisé. Ici le barème est essentiellement applicable à la **Vente**.
- **Applicable sur Facture**
A cocher noir (grisé inutilisé) : la valeur de réfaction est alors applicable sur factures Achat (Facture et Avoir) et/ou Vente (Facture et Avoir) en fonction du type d'opération.
- **Applicable sur pièce de régularisation**
 - Si *coché noir* (grisé inutilisé) la valeur de bonification/réfaction est applicable sur la pièce de compléments de Prix.

Echelles et Valeurs : (Collection)

- Utiliser les boutons ajout, duplication, validation, annulation, suppression.
- VALIDER impérativement la ligne de collection avant de créer une Nouvelle ligne. (*Il est conseillé de créer les lignes dans l'**ordre chronologique** afin d'obtenir une collection la plus lisible possible*)

- **Date début / Fin**

date début/fin de validité des échelles/valeurs ou formule paramétrées dans la ligne. Renseigner la période de la campagne. Il est conseillé de renseigner plus de 24 MBM afin de couvrir un peu plus qu'une campagne.

Il s'agit ici de la **Date Pièce** de la **Facture Vente Céréale** ou du **Bordereau d'achat** pour les barèmes Correction prix

- **Modifier ttes les lgs (Période identique)**

Utilisé pour les barèmes par campagne (ex : MBM).
Si coché, alors lors d'un changement de date début/fin sur une ligne, toutes les

lignes possédant les anciennes dates début/fin seront modifiées pour les nouvelles paramétrées.

Echelles et valeurs

DATE DEBUT	DATE FIN	ECHELLE	VALEUR	FORN
01/07/2019	30/06/2020	2 / Avril	8.370000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Avril	7.910000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Mars	7.440000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Mars	6.980000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Février	6.510000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Février	6.050000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Janvier	5.580000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Janvier	5.120000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Décembre	4.650000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Décembre	4.190000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Novembre	3.720000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Novembre	3.260000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Octobre	2.790000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Octobre	2.330000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Septembre	1.860000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Septembre	1.400000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Août	0.930000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Août	0.470000	
01/07/2018	30/06/2019	1 / Juillet	10.700000	

Avant

Modification à appliquer

Date début: 01/07/2020 Date fin: 30/06/2021 Modifier tes les lgs (Période Identique)

Echelles et valeurs

DATE DEBUT	DATE FIN	ECHELLE	VALEUR	FORN
01/07/2020	30/06/2021	2 / Avril	8.370000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Avril	7.910000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Mars	7.440000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Mars	6.980000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Février	6.510000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Février	6.050000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Janvier	5.580000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Janvier	5.120000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Décembre	4.650000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Décembre	4.190000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Novembre	3.720000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Novembre	3.260000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Octobre	2.790000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Octobre	2.330000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Septembre	1.860000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Septembre	1.400000	
01/07/2020	30/06/2021	2 / Août	0.930000	
01/07/2020	30/06/2021	1 / Août	0.470000	
01/07/2018	30/06/2019	1 / Juillet	10.700000	

Après

Date début: / / Date fin: / / Modifier tes les lgs (Période Identique)

- **Entité / Type Base Prix / Type de Tiers / Tiers**

Renseigner (si nécessaire) pour réduire le champ d'application du barème (mono-sélection).

- **Quinzaine**

Sélectionner :

- **1** pour la période du 1er au 15 du mois
- **2** pour la période du 16 au dernier jour du mois.

- **Mois**

Sélectionner le mois concerné

- **Valeur**

renseigner la valeur de la majoration correspondant à la quinzaine sélectionnée et en fonction des données en vigueur

- **ou formule**

A ne pas cocher ici car le barème utilise le principe de répartition de valeur par

quinzaine.

Les **valeurs du barème** sont paramétrées en fonction de données officielles.
A titre informatif, les données en vigueur en avril 2020 :

Base Juillet	Blé		Maïs		Orges		Colza		Tourne-sol	
	1ère quinzaine	2ème quinzaine	1ère quinzaine	2ème quinzaine	1ère quinzaine	2ème quinzaine	1ère quinzaine	2ème quinzaine	1ère quinzaine	2ème quinzaine
Aout	0,465	0,930	0,465	0,930	0,465	0,930	0,910	1,820	0,910	1,820
Septembre	1,395	1,860	1,395	1,860	1,395	1,860	2,730	3,640	2,730	3,640
Octobre	2,325	2,790	2,325	2,790	2,325	2,709	4,550	5,460	4,550	5,460
Novembre	3,255	3,720	3,255	3,720	3,255	3,720	6,370	7,280	6,370	7,280
Décembre	4,185	4,650	4,185	4,650	4,185	4,650	8,190	9,100	8,190	9,100
Janvier	5,115	5,580	5,115	5,580	5,115	5,580	10,010	10,920	10,010	10,920
Février	6,045	6,510	6,045	6,510	6,045	6,510	11,830	12,740	11,830	12,740
Mars	6,975	7,440	6,975	7,440	6,975	7,440	13,650	14,560	13,650	14,560
Avril	7,905	8,370	7,905	8,370	7,905	8,370	15,470	16,380	15,470	16,380
Mai	8,835	9,300	8,835	9,300	8,835	9,300	17,290	18,200	17,290	18,200
Juin	9,765	10,230	9,765	10,230	9,765	10,230	19,110	20,020	19,110	20,020
Juillet	10,695	11,160	10,695	11,160	10,695	11,160	20,930	21,840	20,930	21,840
Aout	11,625	12,090	11,625	12,090	11,625	12,090	22,750	23,660	22,750	23,660
Septembre	12,555	13,020	12,555	13,020	12,555	13,020	24,570	25,480	24,570	25,480

En euros

La collection se présente alors de la façon suivante :

Echelles et valeurs

DATE DEBUT	DATE FIN	ECHELLE	VALEUR	FORMULE
01/07/2019	30/06/2020	1 / Mai	8.840000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Avril	8.370000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Avril	7.910000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Mars	7.440000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Mars	6.980000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Février	6.510000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Février	6.050000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Janvier	5.580000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Janvier	5.120000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Décembre	4.650000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Décembre	4.190000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Novembre	3.720000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Novembre	3.260000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Octobre	2.790000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Octobre	2.330000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Septembre	1.860000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Septembre	1.400000	
01/07/2019	30/06/2020	2 / Août	0.930000	
01/07/2019	30/06/2020	1 / Août	0.470000	

Quinzaine Mois Majoration

La ligne de majoration apparaît sur la **facture Vente Céréale**.
La valeur de MBM est calculé sur la **date de la pièce de livraison** et non sur la date de facturation.
Dans l'exemple ci-dessous, livraison le 05/04/20 pour une facturation le 06/05/20.

INDEX

DETAIL

- Article
- Article financier
- Article définitif
- Commentaire libre
- Bon. Ref. div.
- Caractéristique Libre

PIED

- Echéancier manuel
- Escompte / Facture
- Commentaire

Revision

Calculer la pièce

- Toutes les colonnes
- Toutes les lignes
- Tous les champs

Pièce(s)

Ligne(s)

Consultation

Référence interne: FVCS1000061

Date: 06/05/2020

Activité: CEREALE

Site: SITE 1

Entête Client

Code Tiers: 100007

Client: CLIENT 4

Adresse LIV./FAC.: RUE DE TOURS 1000 BRUXELLES

Date de pièce: 06/05/2020

Echéance: 06/05/2020

Echéance Calculée:

Entête Régime Taxe

Entête INCOTERM

Commentaire

Détail (CLIENT 4)

INTITULE	ORIGINE	QTE	U.V.	PRIX BRUT	Taux/Val	PRIX NET	H.T.	SITE
BLE ARORA	LVC5100024	10.000	TONNE	108.00	1.00	107.91	1 079.10	DESTINATION
	Impureté				14.00			
	Humidité							
MBM CAP ET MAIS NO				7.91	104.00			

"1" pour 1ère quinzaine

"04" pour Avril

Pied (CLIENT 4)

INTITULE	H.T.	T.V.A.	TAXES	TVA TAXES	TTC	MODE DE REGLEMENT	ECHÉANCE	
TOTALUX	1 079.10	0.00	0.00	0.00	1 079.10	CHEQUE	06/05/2020	18306 800

SIRET : 123654789
N° Collecteur : 12345
N° Agrément : 4321

SARL CLIENT 4
RUE DE TOURS
1000 BRUXELLES
BELGIQUE

FAC. VTE CERE N° FVCS100061

Code Tiers	Date Pièce
100007	06/05/2020

Site
SITE 1 - 91360 EPINAY SUR ORGE

N° TVA Intracommunautaire : FR 331111111

Régime taxe : INTRA-COMM. VENTE.

MARCHANDISES EXONERÉES DE TVA SELON ARTICLE 262 TER-I DU CGI

Coordonnées : ALPHA Portable : 0607080901 E-Mail : ALPHA@ALPHA.FR

Page : 1

DÉSIGNATION	QUANTITÉ	UNITÉ	PRIX	MONTANT HT	T
BON DE SORTIE N° LVC S1000024 d'05/04/20 de SITE 1.					
BLE AROBA (CAMPAGNE 2019) Impureté: 1.00 Humidité: 14.00	10.000	TONNE	100.00	1 000.00	1
MBM CAP ET MAIS NO			7.91	79.10	
TOTAL TONNAGE FACTURÉ	10.000				
Livraison 1ère quinzaine d'avril : 7,91€ de Majoration bi-mensuelle					

T	INTITULÉ	TX TVA	HT	TVA	TAXES	TVA TAXE	T.T.C.
1	BASE 1		1 079.10				1 079.10
	TOTAUX		1 079.10				1 079.10 €

ÉCHEANCE	RÈGLEMENT	COMPTE BANCAIRE	MONTANT TTC
06/05/2020	ARÉGLER PAR CHEQUE		1 079.10 €

Comptabilité

Dans le cas d'un **barème correction prix**, sélectionner (si nécessaire) le modèle d'écriture à appliquer et permettant de ventiler l'écriture comptable sur le compte approprié.

Déclaration du Barème

Le barème doit ensuite être déclaré, soit dans la fiche Article, soit dans le groupe Article.

Edition du Barème

Le barème peut être édité pour un contrôle des valeurs par exemple.

Pour cela, cliquer sur le bouton  , puis sélectionner : [Barème de MBM](#)

From:
<https://wiki.atys.analys-informatique.com/> - **Wiki Atys**

Permanent link:
https://wiki.atys.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:docs_en_cours:bareme_mbm

Last update: **2024/07/29 08:12**

