Date de création : 09/04/20 Date de Mise à Jour : 29/07/24

Version v23.0

Création de Barèmes de frais de Séchage

Objectif

Un tel barème a pour but d'appliquer une **correction prix** en fonction de certains critères pour des articles en activité céréale. Il associe, à chaque valeur d'échelle de **caractéristique Humidité** déterminée, une valeur de réfaction à appliquer.

Recommandations

- Le choix du type de barème est primordial en fonction de la bonifications / réfactions à obtenir (Poids ou Prix). Une même caractéristique pourra être utilisée dans plusieurs barèmes. Par exemple : Humidité pour correction poids et frais de séchage; il conviendra alors de créer dans ce cas deux barèmes. On ne s'intéresse ici qu'à la correction Prix.
- 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 : -> Bouton ajout ⊕ Table de référence -> Barème

Identification



- Intitulé Intitulé du Barème.
- Symbole
 Code interne, ne pouvant pas dépasser 10 caractères.
- Activité
 Sélectionner l'activité Céréale.
- Type Barème

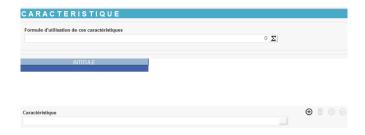
Sélectionner **Barème correction prix** : barème utilisé pour calculer des bonifications/réfactions financières sur les facturations Achats ou ventes.

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

 Intitulé pour édition Intitulé affiché sur les documents imprimés.

Caractéristique

<u>Objectif</u>: La formule caractéristique sert à **déterminer l'échelle** de caractéristique dans les saisies (Bon de Réception, livraison, transfert, etc...).



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 ∑ 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
 Recherche_1_Carac et valider.
- Cliquer de nouveau sur le bouton du champ Formule d'utilisation de ces caractéristiques pour atteindre les variables de la formule et saisir les valeurs à associer (valider chaque valeur saisie par touche ENTREE ou cliquer sur le champ suivant vide afin de bien enregistrer les valeurs).
- Caractéristique

Cliquer sur le bouton ajout ^① et sélectionner la caractéristique **Humidité**.

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

Recherche 1 carac



- Code_Carac
 ID de la caractéristique Humidité (2001)
- Seuil_Min_Echelle
 Echelle mini de la caractéristique pour le calcul des valeurs : toute échelle inférieure à cette échelle sera ramenée à cette échelle pour le calcul des valeurs.
- Seuil_Max_Echelle
 Echelle maxi de la caractéristique pour le calcul des valeurs : toute échelle supérieure à cette échelle sera ramenée à cette échelle pour le calcul des valeurs.
- Appliquer_Decalage_Apres_Seuil
 Paramétrage pour appliquer un décalage, après le seuil, des échelles, paramétrable lors de l'affectation d'un barème à un contrat : 0 = faux / 1= vrai.
- Recherche_Si_Frais_Calculé
 Variable à renseigner dans le barème
 servant à la facturation des frais divers (Ex frais de séchage, stockage, manutention,

- Si 1 = vrai, alors lors du bordereau de rachat par ex, cette prestation ne sera pas recalculée.
- Si **0** = faux, alors lors du bordereau de rachat par ex, la prestation sera recalculée.

Utilisation Valeur Offset

- Paramétrer 0 dans le barème à la VENTE, appliqué pour le traitement de facturation de frais.
- Paramétrer 1 dans le barème à l'ACHAT, appliqué sur les bordereau d'apport.

ID_Types_ Base_Prix

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

ID_Types_Tiers

Paramétrer les ID des types tiers pour lesquelles le barème doit fonctionner (Idem que pour les types bases prix cidessus, les informations relatives aux ID se trouve dans la table types tiers).

ID Tiers

Paramétrer les ID des tiers pour lesquelles le barème doit fonctionner (Idem que pour les types bases prix ci-dessus, les informations relatives aux ID se trouve dans la table types tiers).

- Recherche_Sur_Date_Souscr_Cnta
 Utilisé lorsque la bonification/réfaction du
 barème s'applique en fonction des critères
 de date de souscription de contrat :
 - **0** = **Faux**, pas de recherche

- 1 = vrai, Recherche de la date de souscription du contrat en origine de la ligne en cours de facturation ou de sa ligne d'origine.
- Date_Debut_Souscr_Cnta /
 Date_Fin_Souscr_Cnta
 Date début / fin de recherche de date
 souscription de contrat (" si aucune date)

Echelle - Valeur ou Formule

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

<u>Paramètres liés au MODE DE CALCUL du</u> barème :

- Valeur en taux
 A décocher dans ce cas.
- Calcul en cascade
 Ce champ a de l'intérêt dans le cas où plusieurs barèmes s'appliquent en pourcentage, donc dans le cadre d'un barème correction prix sur la caractéristique Humidité, laisser décoché.
- 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 (pas conseillé dans ce cas).
- Nette : chargement seul (brut Tare).
- Norme : chargement ramené aux normes.

Forfait

- Si coché la valeur est toujours multipliée par 1 quelle que soit la quantité de la ligne.
- Si décoché la valeur est multipliée par la quantité de la ligne. Donc, dans ce cas, à décocher.
- 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. Si des frais de séchage sont facturés sur les bordereaux d'apports et sur des factures de frais divers (pour les céréales mises en dépôt et reprises) il sera alors plus conseillé de faire un barème frais de séchage à la vente et un barème frais de séchage à l'achat.

Applicable sur Facture

A cocher noir (grisé inutilisé) pour que la valeur de réfaction soit 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.

Ne jamais remplacer, ni supprimer, les valeurs de calculs existantes si elles ont été utilisées dans des pièces,

Dans ce cas, pour les lignes existantes, paramétrer une date de fin pour les valeurs en cours et créer des nouvelles lignes de valeurs démarrant au lendemain de la date de fin précédente.

Date début / Fin



date début/fin de validité des échelles/valeurs ou formule paramétrées dans la ligne.

Il s'agit ici de la **Date Pièce** du type de pièce concerné :

- Bordereau d'apport et/ou
 Bordereau de Complément de prix pour les barèmes Correction prix et Correction prix MBM
- Modifier ttes les lgs (Période identique)

Utilisé pour les barèmes par campagne (ex : MBM).

Non concerné par ce barème.

• Entité / Type Base Prix / Type de Tiers / Tiers

Renseigner (si nécessaire) pour réduire le champ d'application du barème (monosélection).

• Echelle

Valeur de la caractéristique ou de la combinaison de caractéristiques.

Valeur

Valeur de la bonification (sans signe) ou réfaction (précédée du signe moins) pour l'échelle de caractéristique ou combinaison de caractéristique.

• ou formule

A cocher pour appliquer une formule.

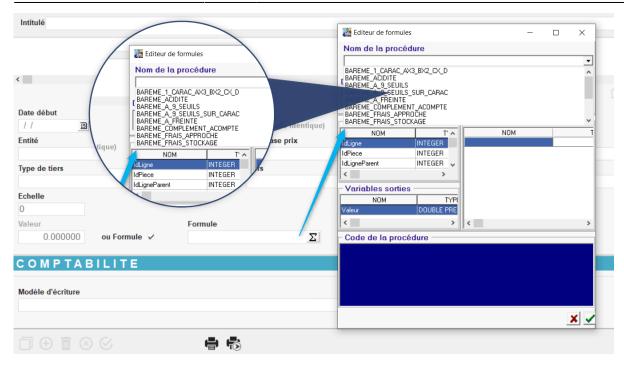
update: 2025/02/25 wiki:docs_en_cours:creation_de_baremes_de_frais_de_sechage https://wiki.atys.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:docs_en_cours:creation_de_baremes_de_frais_de_sechage

- Ouvrir alors l'éditeur de formule en cliquant sur le bouton Σ
- Sélectionner la formule nécessaire (voir ci dessous)
- Puis Valider.
- Cliquer à nouveau sur le bouton Σ pour paramétrer les variables de la formule.

Les **échelles et valeurs du barème** peuvent être **paramétrées en linéaire ou au travers d'une formule existante**. Chaque corps de formule est prévu en fonction des spécificités de la profession.



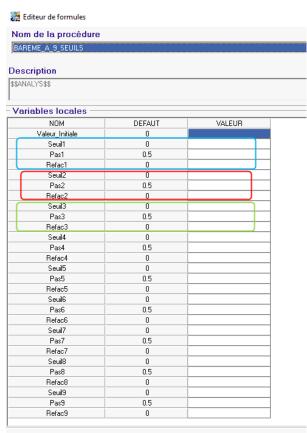
Sinon, les formules de barèmes permettent également de **définir le calcul du barème précisément** :

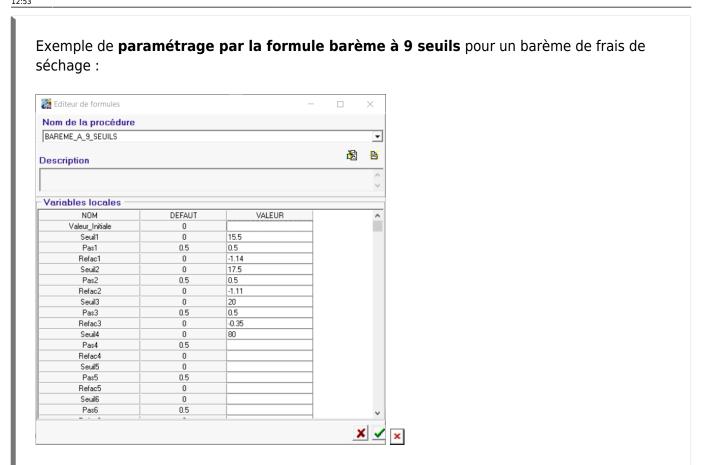


Barème à 9 seuils

Cette formule est utilisée pour les barèmes associés à une caractéristique (correction poids ou prix) et fonctionnant avec une valeur de bonification/réfaction par pas entre deux seuils.

- Valeur Initiale: Montant de la bonification/Réfaction hors seuil.
- Seuil: Echelle de carac (exclus) à partir de laquelle il faudra appliquer la valeur de Boni (valeur positive) / Réfac (valeur négative) définie juste après.
- Pas: les 3 valeurs les plus couramment utilisées sont: 1 (par point); 0,5 (par demi-point) ou 0,1 (par dixième de point). Mais toute autre valeur de Pas peut être envisagée.
- Refac: Montant de la bonification (valeur positive)/Réfaction (valeur négative) valable jusqu'au seuil suivant inclus.





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.

