

Date de création : 12/10/21
Date de Mise à Jour : 27/10/21
Version v20.1

Widgets de Grille

Le widget de grille permet d'afficher les données dans une **vue en grille**. La grille prend en charge de **nombreuses manières différentes de présenter les données**, y compris le **contexte des couleurs** par colonne par exemple. Il est possible de configurer le rendu de base, y compris l'**ordre des colonnes**, les **colonnes à afficher**, les **en-têtes de colonnes** etc...

Détail des stocks

Rechercher Effacer

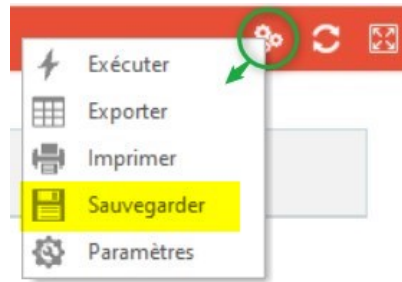
| CODE | ARTICLE | U.B | REEL | A RECEVOIR | A LIVRE | DISPONIBI | PHYSIQUE | SITE | THEORIQU | PREV.PRE ENTREE | PREV.PRE SORTIE | PRE.DISPONIBLE | RESERVE ENTREE | RESERVE SORTIE | DEPOT | ENTREE D | |
|--------------------|------------------------------------|---------|-------|------------|---------|-----------|--------------|------|----------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------|--|
| | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | |
| SITE : SITE 1 | | | | | | 24786.441 | 24740.941 | | | | | | | | | | |
| FAMILLE : ALIMENTS | | | | | | 3285.641 | 3292.141 | | | | | | | | | | |
| FAMILLE : ENGRAIS | | | | | | 8523.500 | 8651.500 | | | | | | | | | | |
| 9 | AMMONITRATE RUSSE | QUINTAL | 3236 | | 36 | 3200 | 3236 SITE 1 | | 3200 | | | | 3236 | | | | |
| 8 | AMMONITRATE IMPORT | | 2210 | | 60 | 2150 | 2210 SITE 1 | | 2150 | | | | 2210 | | | | |
| 10 | AMMONITRATE GREC | QUINTAL | 351,5 | | 12 | 339,5 | 351,5 SITE 1 | | 339,5 | | | | 351,5 | | | | |
| 7 | AMMONITRATE FRANCAISE | QUINTAL | 2854 | | 20 | 2834 | 2854 SITE 1 | | 2834 | | | | 2854 | | | | |
| FAMILLE : LISA | | | | | | 10860.000 | 10667.000 | | | | | | | | | | |
| FAMILLE : PHYTO | | | | | | 2117.300 | 2130.300 | | | | | | | | | | |
| 26 | PACK HERBICIDE A B (3 HERBICIDE A | PACK | 86 | | 12 | 74 | 86 SITE 1 | | 74 | | | | 86 | | | | |
| 141 | Lot de 2 boîtes appât Anti-fourmis | Lot | -22 | | | -22 | -22 SITE 1 | | -22 | | | | -22 | | | | |
| 20 | INSECTICIDE C EN 1L | LITRE | 417 | | | 417 | 417 SITE 1 | | 417 | | | | 417 | | | | |
| 16 | INSECTICIDE B EN 1L | LITRE | 365 | | | 365 | 365 SITE 1 | | 365 | | | | 365 | | | | |

(DISPONIBLE <= 0)

Personnaliser...

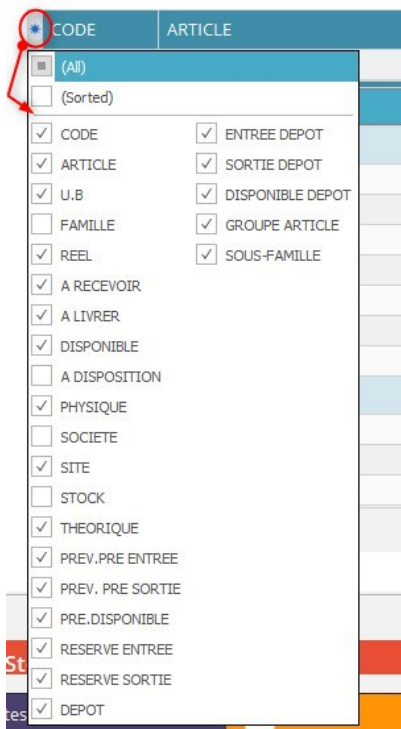
Personnalisation des Colonnes/Données

Une fois le **paramétrage** du widget **conforme** à votre attente, pensez à le **sauvegarder** pour



qu'il soit conservé pour les fois prochaines :

Sélection des colonnes à afficher



- * (Etoile en haut à gauche)
Permet d'accéder à la liste de tous les champs disponible à l'affichage pour le widget sélectionné.
- (All)
Permet de sélectionner tous les champs.
- (Sorted)
Classe les champs par ordre alphabétique.

Cliquer dans les cases pour sélectionner/désélectionner les champs à afficher dans les colonnes de la grille

Classement par ordre croissant/décroissant

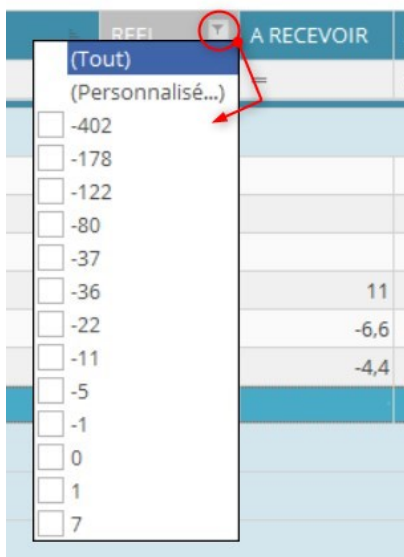
En cliquant dans l'**entête de la colonne** à classer, il est possible d'accéder à l'icone permettant de classer les données de la colonne :

| CODE | ARTICLE | U.B | FAMILLE |
|---|---------------------|---------|---------|
| Classement par ordre croissant (ici ordre alphabétique) | | | |
| FAMILLE : ALIMENTS | | | |
| 17 | LUZERNE DESHYDRATEE | QUINTAL | AL |
| 122 | MATIERE PREMIERE A | TONNE | AL |
| 123 | MATIERE PREMIERE B | TONNE | AL |
| 125 | MELANGE AB | TONNE | AL |
| 16 | PULPE DE BETTERAVE | QUINTAL | AL |
| 15 | TOURTEAU DE LIN | QUINTAL | AL |
| 14 | TOURTEAU DE SOJA | QUINTAL | AL |

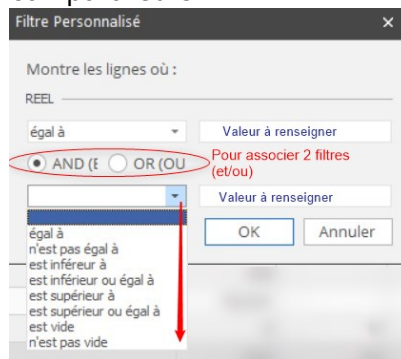
| CODE | ARTICLE | U.B | FAMILLE |
|---|---------------------|---------|----------|
| Classement par ordre décroissant (ici ordre alphabétique inverse) | | | |
| FAMILLE : ALIMENTS | | | |
| 14 | TOURTEAU DE SOJA | QUINTAL | ALIMENT: |
| 15 | TOURTEAU DE LIN | QUINTAL | ALIMENT: |
| 16 | PULPE DE BETTERAVE | QUINTAL | ALIMENT: |
| 125 | MELANGE AB | TONNE | ALIMENT: |
| 123 | MATIERE PREMIERE B | TONNE | ALIMENT: |
| 122 | MATIERE PREMIERE A | TONNE | ALIMENT: |
| 17 | LUZERNE DESHYDRATEE | QUINTAL | ALIMENT: |

Filtre des données

En cliquant dans l'entête de la colonne à classer, il est possible d'accéder à l'icone permettant de filtrer les données de la colonne :



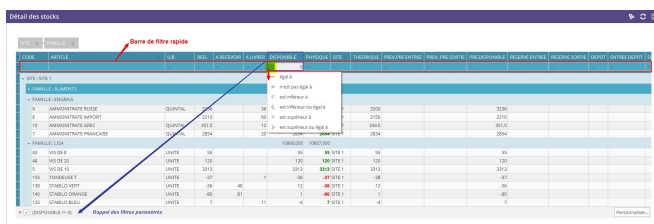
- **(Tout)**
Permet d'afficher toutes les données de la colonne.
- **(Personnalisé)**
Permet de définir un filtre avec des comparateurs :



Cliquer dans les cases pour sélectionner/désélectionner les données à afficher dans la colonne

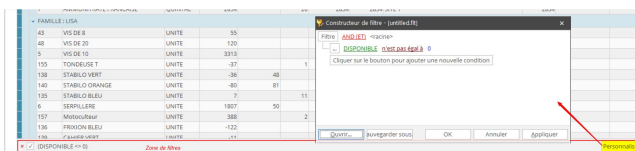
Il est possible de paramétrer 2 filtres maximum par colonne.

Une **barre de filtre rapide** peut être mise en place afin de paramétrer facilement des filtres par colonne.



Dès qu'un filtre est présent dans la grille, une **zone de filtres** apparaît en bas de la grille.

Il est alors possible d'accéder à un constructeur de filtre afin d'affiner la personnalisation en combinant plusieurs filtres.

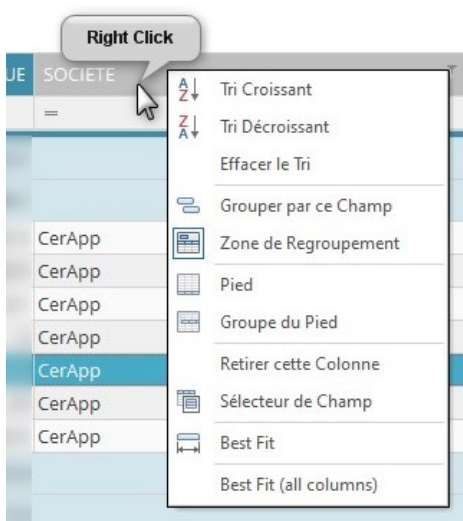


Déplacement de colonnes

Cliquer sur la colonne à déplacer, **rester cliqué et glisser** la colonne à l'endroit désiré. Les flèches vertes sont un indicateur du positionnement à venir de la colonne :

Autres actions

Par un **clic droit sur l'entête** de la colonne, il est possible d'accéder aux actions suivantes :



- **Tri Croissant/Tri Décroissant**
Même action que par l'icone de tri en entête de colonne.
- **Effacer le tri**
Permet de supprimer les tris paramétrés.
- **Grouper par ce Champ**
Permet de créer un niveau de regroupement supplémentaire:
Initialement :

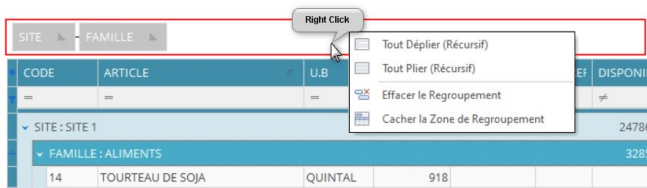
| CODE | ARTICLE | REEL | U.B | A RECEVOIR | A LIVREF |
|-------------------|---------------------|---------|-------------|------------|----------|
| SITE: SITE 1 | | | | | |
| FAMILLE: ALIMENTS | | | | | |
| 14 | TOURTEAU DE SOJA | | 918 QUINTAL | | |
| 15 | TOURTEAU DE LIN | | 970 QUINTAL | | |
| 16 | PULPE DE BETTERAVE | 754,001 | QUINTAL | | |
| 125 | MELANGE AB | -5 | TONNE | 11 | |
| 123 | MATIERE PREMIERE B | 66,9 | TONNE | -6,6 | 1,5 |
| 122 | MATIERE PREMIERE A | 59,24 | TONNE | -4,4 | 1 |
| 17 | LUZERNE DESHYDRATEE | 529 | QUINTAL | | 4 |
| FAMILLE: ENGRAIS | | | | | |
| FAMILLE: LISA | | | | | |
| FAMILLE: PHYTO | | | | | |

Après avoir "Groupé par ce champ" :

| CODE | ARTICLE | REEL | A RECEVOIR | A LIVREF |
|-------------------|---------------------|---------|------------|----------|
| SITE: SITE 1 | | | | |
| FAMILLE: ALIMENTS | | | | |
| U.B: QUINTAL | | | | |
| 14 | TOURTEAU DE SOJA | 918 | | |
| 15 | TOURTEAU DE LIN | 970 | | |
| 16 | PULPE DE BETTERAVE | 754,001 | | |
| 17 | LUZERNE DESHYDRATEE | 529 | | 4 |
| U.B: TONNE | | | | |
| FAMILLE: ENGRAIS | | | | |
| FAMILLE: LISA | | | | |
| FAMILLE: PHYTO | | | | |

- **Zone de regroupement**
Permet d'**Afficher/Masquer** la zone de regroupement
- **Pied**
Permet d'**Afficher/Masquer** le pied de la grille
- **Groupe du Pied**
Permet d'**Afficher/Masquer** le pied du groupe
- **Retirer cette colonne**
Permet de supprimer une colonne
- **Sélecteur de champ**
Présente uniquement les **champs disponibles, non positionnés dans le tableau**. Contrairement à l'étoile qui permet juste une sélection des colonnes à afficher, le sélecteur de champs permet de les **placer directement à l'endroit désiré** par un simple Glisser-Déposer :
- **Best Fit**
Permet d'optimiser automatiquement la largeur de la colonne sélectionnée
- **Best Fit (all columns)**
Permet d'optimiser automatiquement la largeur de toutes les colonnes

Par un **clic droit dans la zone de regroupement**, il est possible d'accéder aux actions suivantes :



| CODE | ARTICLE | U.B | REEL | A RECEVOIR | A LIVREF | DISPONIBI | PHYSIQUE | SITE |
|--------------------|------------------|---------|------|------------|----------|-----------|----------|-----------|
| SITE : SITE 1 | | | | | | | | 24786.441 |
| FAMILLE : ALIMENTS | | | | | | | | 3285.641 |
| FAMILLE : ENGRAIS | | | | | | | | 8523.500 |
| FAMILLE : LISA | | | | | | | | 10860.000 |
| FAMILLE : PHYTO | | | | | | | | 2112.300 |
| 14 | TOURTEAU DE SOJA | QUINTAL | 918 | | | | | |

- **Tout déplier (récursif)/Tout plier (récursif)**
permet de plier/déplier automatiquement tous les regroupements.
- **Effacer le regroupement**
Permet de supprimer les regroupements paramétrés.
- **Cacher la zone de regroupement**
Permet de masquer la zone de regroupement. Il sera possible de la rappeler par un clic droit sur l'entête des colonnes (voir ci-dessus).

Formule de calcul

Après avoir **positionné un pied** à la grille, il est possible d'**appliquer des formules de calcul** aux différentes colonnes :



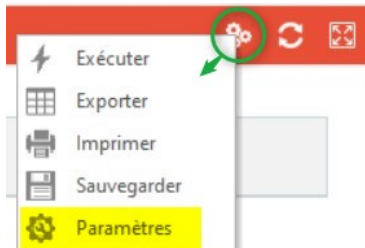
| CODE | ARTICLE | U.B | REEL | A RECEVOIR | A LIVREF | DISPONIBI | PHYSIQUE | SITE | |
|--------------------------|---------|-----|------|------------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| SITE : SITE 1 | | | | | | | | 24786.441 | 24740.941 |
| FAMILLE : ALIMENTS | | | | | | | | 3285.641 | 3292.141 |
| FAMILLE : ENGRAIS | | | | | | | | 8523.500 | 8651.500 |
| FAMILLE : LISA | | | | | | | | 10860.000 | 10667.000 |
| FAMILLE : PHYTO | | | | | | | | 2112.300 | 2130.300 |
| Pied | | | | | | | | | |
| * [x] (DISPONIBLE <-> 0) | | | | | | | | | |
| cks critiques | | | | | | | | | |

Selon le type de données de la colonne, toutes les formules ne sont pas accessibles :

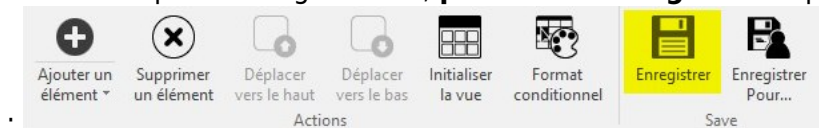
- **Sum**
Additionne toutes les données de la colonne.
- **Min/Max**
Affiche la **valeur minimum ou maximum** de la colonne.
- **Compteur**
Compte le **nombre de données** dans la colonne.
- **Moyenne**
Calcul la **moyenne des données** de la colonne.

Personnalisation avancée (réservée Administrateurs (Groupes 1 à 10))

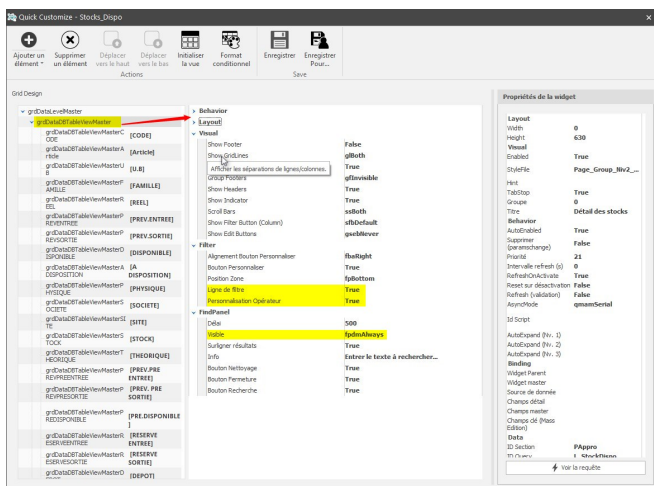
Le bouton **Menu / Paramètre** permet d'accéder à la personnalisation avancée des widgets :



Une fois le paramétrage réalisé, **penser à sauvegarder** la personnalisation par l'icone "Enregistrer"



- Cliquer ensuite sur **grDataDBTTableViewMaster** afin d'accéder au tableau de bord du paramétrage. En passant la **souris sur les différents paramètres**, une description apparaît alors.



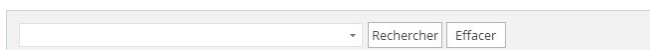
Ligne de filtres

| ARTICLE | STOCK | UNITE | SITE | REEL | A RECEVOIR | A LIVRER |
|---------|-------|-------|------|------|------------|----------|
| == | == | == | == | == | == | == |

Si la **ligne de filtre n'est pas présente sous l'entête de la table**, il est possible de la rendre apparente en renseignant, dans la catégorie "Filter" :

- **Ligne de filtre**
True
- **Personnalisation Opérateur**
True

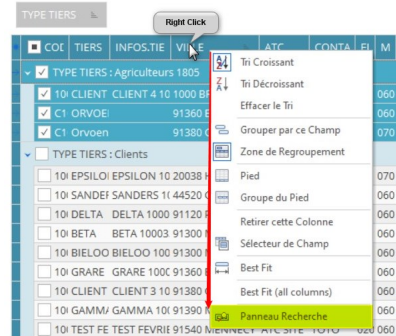
Barre de recherche



Si la **Barre de recherche n'est pas présente au dessus de la zone de regroupement de la table**, il est possible de la rendre apparente en renseignant, dans la catégorie "FindPanel" :

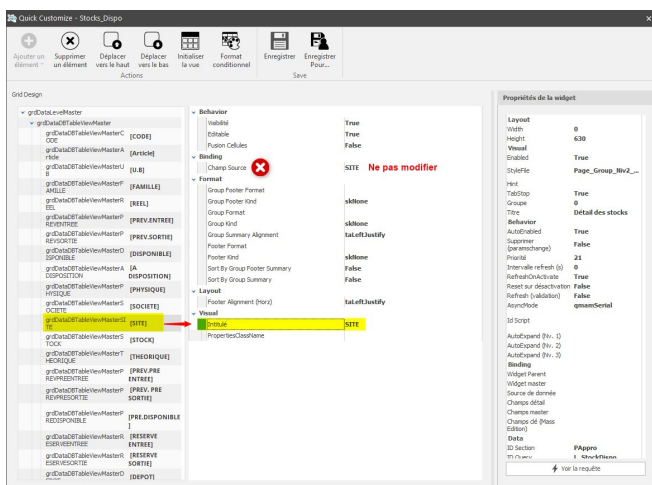
- **Visible**
- **fpdmNever** : jamais visible

- **fpdmManual** : possibilité de la faire apparaître manuellement par clic droit dans l'entête → Panneau de recherche



- **fpdmAlways** : Toujours visible

- Cliquer sur `grDataDBTableViewMaster[Nom colonne]` afin d'accéder au tableau de bord du paramétrage de la colonne.



Renommer intitulé colonne

Dans la catégorie "Visual", sélectionner :

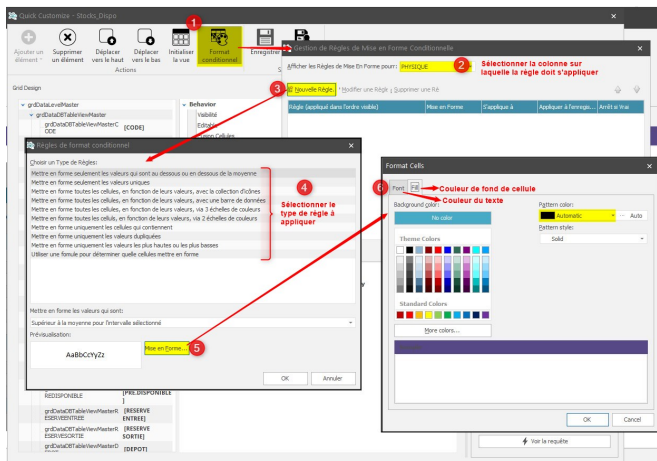
- **Intitulé**
Modifier le nom de la colonne en cliquant dessus

Mise en forme des données

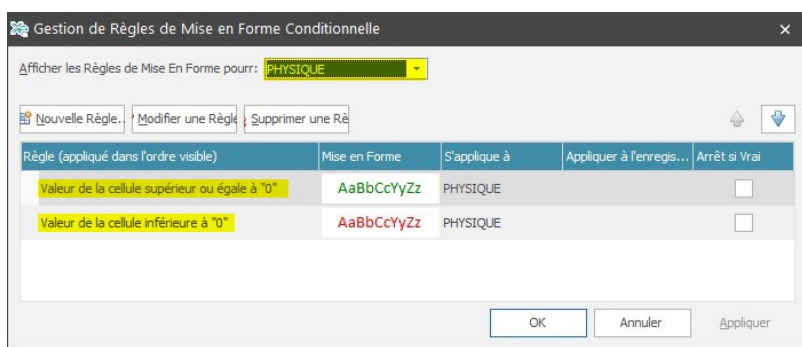
Il est possible d'appliquer une mise en forme des données du tableau en fonction de règles définies par l'utilisateur.

Après avoir sélectionné **"grDataDBTableViewMaster"** cliquer sur **"Format conditionnel"** dans le menu en haut :

- Sélectionner la colonne sur laquelle



- appliquer la mise en forme
- Choisir la règle à appliquer
- Paramétrer la mise en forme choisie



Exemple :

Détail des stocks

| SITE | FAMILLE | CODE | ARTICLE | U.B | REEL | A RECEVOIR | A LIVRER | DISPONIBLE | PHYSIQUE | SITE | THEORIQUE | PREV. PRE ENTREE | PREV. PRE SORTIE | PRE. DISPONIBLE | RESERVE ENTREE | RESERVE SORTIE | DEPOT | ENTREE DEPOT |
|------|--------------------|------|-----------------------|---------|-------|------------|----------|------------|-----------|--------|-----------|------------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|-------|--------------|
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | |
| ▼ | SITE : SITE 1 | | | | | | | 24784,441 | 24738,941 | | | | | | | | | |
| ▶ | FAMILLE : ALIMENTS | | | | | | | 3285,641 | 3292,141 | | | | | | | | | |
| ▶ | FAMILLE : ENGRAIS | | | | | | | 8523,500 | 8651,500 | | | | | | | | | |
| | | 9 | AMMONITRATE RUSSE | QUINTAL | 3236 | | 36 | 3200 | 3236 | SITE 1 | 3200 | | | | 3236 | | | |
| | | 8 | AMMONITRATE IMPORT | | 2210 | | 60 | 2150 | 2210 | SITE 1 | 2150 | | | | 2210 | | | |
| | | 10 | AMMONITRATE GREC | QUINTAL | 351,5 | | 12 | 339,5 | 351,5 | SITE 1 | 339,5 | | | | 351,5 | | | |
| | | 7 | AMMONITRATE FRANCAISE | QUINTAL | 2854 | | 20 | 2834 | 2854 | SITE 1 | 2834 | | | | 2854 | | | |
| ▶ | FAMILLE : LISA | | | | | | | 10860,000 | 10667,000 | | | | | | | | | |
| | | 43 | VIS DE 8 | UNITE | 55 | | | 55 | 55 | SITE 1 | 55 | | | | 55 | | | |
| | | 48 | VIS DE 20 | UNITE | 120 | | | 120 | 120 | SITE 1 | 120 | | | | 120 | | | |
| | | 5 | VIS DE 10 | UNITE | 3313 | | | 3313 | 3313 | SITE 1 | 3313 | | | | 3313 | | | |
| | | 155 | TONDEUSE T | UNITE | -37 | | 1 | -38 | -37 | SITE 1 | -38 | | | | -37 | | | |
| | | 138 | STABLO VERT | UNITE | -36 | 48 | | 12 | -36 | SITE 1 | 12 | | | | -36 | | | |
| | | 140 | STABLO ORANGE | UNITE | -80 | 81 | | 1 | -80 | SITE 1 | 1 | | | | -80 | | | |
| | | 135 | STABLO BLEU | UNITE | 7 | | 11 | -4 | 7 | SITE 1 | -4 | | | | 7 | | | |

Widgets interactifs

Les widgets "compagnon" qui proposent les numéros de pièces, offrent la possibilité de **visualiser directement les pièces**, côté Atys, en **double-cliquant sur la ligne** concernée.

The screenshot shows a software interface with a sidebar on the left containing navigation menus like 'INDEX', 'DETAIL', and 'PIED'. The main area is divided into two sections. The top section, titled 'Entête Client', contains a form with fields for 'Référence Interne' (CCS1000044), 'Date' (28/01/2021), 'Activité' (APPRO), and 'Site' (SITE 1). Below this is a table with columns: 'CODE ARTICLE', 'INTITULE', 'QTE', 'U.V.', 'QTE RESTANTE', 'DATE DEBUT', and 'DATE F'. The table contains one row for 'AMMONITRATE FRANCAISE'. The bottom section, titled 'Commandes clients non soldées', contains a table with columns: 'REFERENCE', 'DATE', 'LIV', 'CLIENT', 'FIN LIVRAISON', 'QTE COMMANDEE', and 'QTE'. This table has two rows, with the second row highlighted and a 'Double Click' tooltip appearing over it. A red arrow points from this tooltip to the 'Entête Client' section.

Certains widgets présentent également des **liens interactifs** permettant par exemple d'**accéder à une messagerie** en cliquant sur une adresse mail ou bien d'**accéder à un site web** en cliquant sur un lien hypertexte.

The screenshot shows a 'Catalogue Tiers avec infos démat. - MODE FOCUS' interface. It features a table with columns: 'CODE', 'TIERS', 'INFOS.TIERS', 'VILLE', 'ATC', 'CONTACT', 'FIXE', 'MOBIL', 'MAIL', 'PREVISI', 'LIVRAIS', 'FACTU', 'MARCHES.FII', and 'ETAT'. The table is filtered to show 'TYPE TIERS : Agriculteurs 1805'. A red box highlights the 'MAIL' column, and a 'Click Here' tooltip is shown over the email address 'EMERIC@EPSILON.FR' in the first row of the filtered data.

From: <https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/> - Wiki Atys XE

Permanent link: https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:widget_de_grille&rev=1636017961

Last update: 2021/11/04 10:26