

Date de création : 02/11/21
Date de Mise à Jour : 02/11/21
Version v20.1

Widget : Analyses multidimensionnelles des ventes

Description générale

Dans ce widget, l'information peut être comparée de nombreuses façons différentes. Il peut être **assimilé à un tableau croisé dynamique plus performant** car il permet de naviguer au sein de la base de données (volumineuse) presque instantanément.

Le widget regroupe :

- Les pièces de commandes et de livraisons avec reliquat différent de 0
- Les pièces de factures,
- Saisie sur l'entité admin,
- Dont la date pièce correspond à la période analysée,
- Sans les LISA (Factures et avoirs), ni intérêt sur facture,
- Archivés et non archivés
- Sans les composants compris ou à intégrer

Module APPRO -> Vente -> Analyses multidimensionnelles des vente

Analyses multidimensionnelles des ventes - MODE FOCUS

CA NET MARGE VALO ACHAT ANNEE MOIS

			2021 Total		
09					
FAMILLE	SOUS-FAMILLE	ARTICLE	CA NET	MARGE	VALO ACHAT
▼ Fertilisants				175.00	24.40
	▼ FERTILISANTS PHOSPHATES			165.00	16.80
	0.14.22 BB 600KG			165.00	16.80
	▼ FERTILISANTS POTASSIQUES			10.00	7.60
	0.0.50 + 45So3 50KG			10.00	7.60
▶ Protection.Cultures			2317.00	2317.00	2317.00
			2317.00	0.00	2317.00

Détail

DrillDown Graph

Niveaux de Données : FAMILLE sélectionner une valeur SOUS-FAMILLE ARTICLE ANNEE MOIS Donnée

The chart displays two categories: Fertilisants and Protection.Cultures. For Fertilisants, there is one orange bar representing CA NET. For Protection.Cultures, there are two bars: an orange bar for CA NET and a blue bar for MARGE. The Y-axis ranges from 0 to 2500.

Catégorie	CA NET	MARGE
Fertilisants	~175	0
Protection.Cultures	~2250	~100

Aides et Astuces

Ce widget pivot permet une **vue multidimensionnelle des données** (CA net, Marge, etc...), **par période** (sur l'exercice, mois, etc...) et **par groupe** (Famille, Client, etc...). Les données sont purement informatives et n'offre pas de possibilité d'interaction vers Atys.

The screenshot shows a multidimensional analysis interface for sales data. At the top, there are tabs for 'ACHAT', 'VENTE' (which is selected), and 'STOCKS'. Below the tabs, there's a search bar with fields for 'Période en cours', 'Période Précédente', 'Début : 01/07/2020', 'Fin : 30/06/2021', and an 'OK' button. A note at the top says 'Champs (en réserve) pouvant être glissés, si besoin, dans les zones de filtres ci-dessous'. The main area is titled 'Analyses multidimensionnelles des ventes'. It features a grid with columns for 'FAMILLE', 'SOUS-FAMILLE', 'CLIENT', 'ARTICLE', 'UV', 'CA BRUT', 'QTE', 'ATC', 'ANNEE', and 'Champs (en réserve)'. The data is grouped by 'Periodes' (01 to 05). A red box highlights the 'Groups' section on the left, which contains filters for 'FAMILLE', 'SOUS-FAMILLE', and 'CLIENT'. Red arrows point from these filter sections to their corresponding columns in the main data grid.

- **Modification des regroupements:** par un **cliquer-glisser des paramètres** depuis ou vers la ligne de champs en réserve.

- Les **tri** par ordre croissant/décroissant ou les **filtres** sont toujours accessibles, comme dans les **widgets grille** classiques.
- Les **filtres** n'apparaissent pas de façon visible. Il est donc possible que certains filtres soient appliqués et restreignent les données. Si des filtres sont présents dans les tuiles du haut (en réserve), cela risque d'entrainer des interdiction d'utilisation de certaines données. En déployant les différents filtres des tuiles de regroupement, 3 cas sont possibles :

This screenshot shows the same multidimensional analysis interface as the previous one, but with a different set of filters applied. A red circle highlights a filter for 'ARTICLE' in the 'Groups' section. The data grid shows columns for 'ARTICLE', 'UV', 'CA BRUT', 'QTE', 'ATC', 'Tiers Info Recherche', 'ANNEE', and 'FAMILLE'. The 'FAMILLE' column is highlighted with a red border.

- **Case blanche** : Eligible selon les filtres précédents
- **Carré noir** : Non éligible (à cause d'un filtre au niveau supérieur)
- **Case cochée** : Filtre appliqué

Par exemple la sous-famille biocide a un carré noir car la famille correspondante n'a pas été autorisée dans les filtres positionnés au niveau de la famille, dans les tuiles de réserve.

- **Un total** par ligne et par colonne est proposé automatiquement sauf s'il n'y a qu'une seule ligne ou colonne. Le total se fait sur le premier niveau de regroupement.

Last update: 2022/02/09 16:05 [wiki:widgets:analyse_multidim](https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:analyse_multidim&rev=1644419117) https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:analyse_multidim&rev=1644419117

• Accès au détail des chiffres présentés : Détail

- Soit en **mode grille** :

- Soit en **mode graph** (en sélectionnant le niveau de données à étudier):

FABRICANT	GROUPE ARTICLE	ARTICLE	L.U.V	CA BRUT	QTE	ATC	ANNEE					
CA NET	MARGE	VALO ACHAT	EXERCICE	MOIS								
2020-2021												
			01	02	03	04	05					
FAMILLE	SOUIS-FAM	CLIENT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	
ALIMENTS			6421,00	7780,00	1620,00							
CEREALES MATERIES									300,00	300,00	0,00	
ENGRAIS			7140,00	6900,00	240,00	2380,00	2300,00	80,00		264,00	264,00	0,00

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

Permanent link:
https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:analyse_multidim&rev=1644419117

Last update: **2022/02/09 16:05**

