

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 :

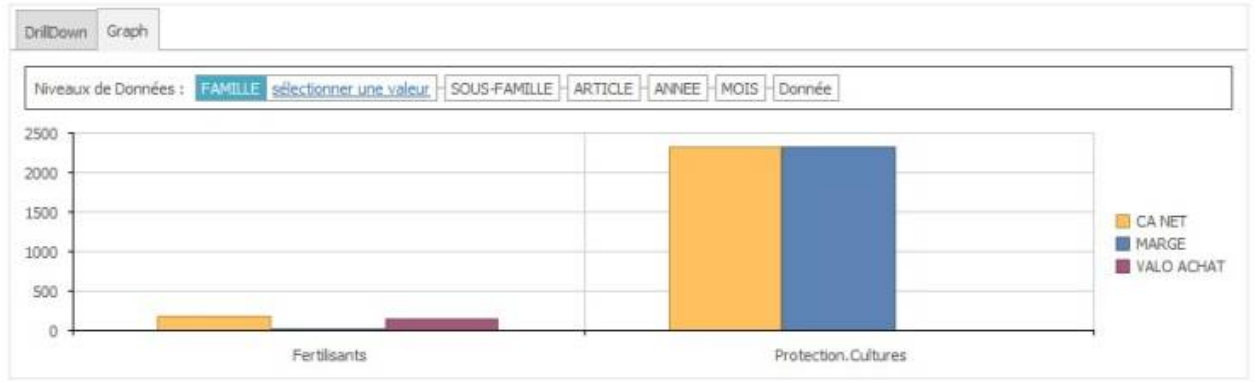
- Les pièces de commandes et de livraisons avec reliquat différent de 0
- Les pièces de factures,
- Saisie sur l'entité admin,
- Dont la date pièce correspond à la période analysée,
- Sans les LISA (Factures et avoirs), ni intérêt sur facture,
- Archivés et non archivés
- Sans les composants compris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

Module APPRO -> Vente -> Analyses multidimensionnelles des vente

Analyses multidimensionnelles des ventes - MODE FOCUS

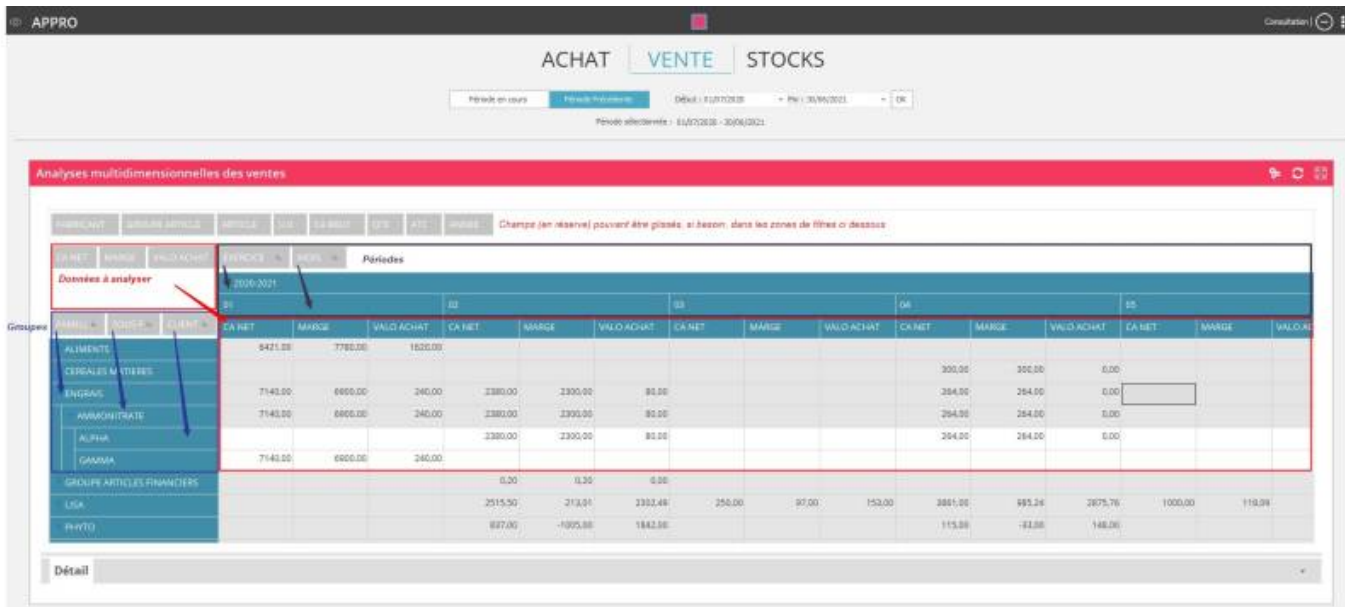
FABRICANT	GRUPE ARTICLE	U.V	CA BRUT	QTE	ATC	CLIENT	EXERCICE	
CA NET	MARGE	VALO ACHAT	ANNEE	MOIS				
					2021 Total			
			09					
FAMILL	SOUS-F	ARTICLE	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT
Fertilisants						175.00	24.40	150.60
FERTILISANTS PHOSPHATES						165.00	16.80	148.20
0.14.22 BB 600KG						165.00	16.80	148.20
FERTILISANTS POTASSIQUES						10.00	7.60	2.40
0.0.50 + 45So3 50KG						10.00	7.60	2.40
Protection.Cultures			2317.00	2317.00	0.00	2317.00	2317.00	0.00

Détail



# 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.



- **Les barres de recherche** ne sont pas disponibles dans les cubes, contrairement aux widgets de grille.
- **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'entraîner des interdictions d'utilisation de certaines données. En dépliant les différents filtres des tuiles de regroupement, 3 cas sont possibles :



- **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.

Analyse multidimensionnelle des ventes														
			N1			N2			N3			N4		
Produit	Segment	Segment	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT
ALIMENTAIRE			700,00	24,00	540,00	181,00	24,00	141,00	11,00	24,00	86,00	247,00	28,00	199,00
PREMIER			240,00	8,00	180,00	280,00	13,00	210,00	51,00	22,00	137,00	126,00	12,00	114,00
DEUXIEME			460,00	16,00	360,00	131,00	11,00	101,00	60,00	12,00	59,00	121,00	16,00	85,00
<b>Total</b>			700,00	24,00	540,00	312,00	35,00	242,00	112,00	36,00	145,00	268,00	44,00	204,00

- **Accès au détail des chiffres présentés : Détail**

- Soit en **mode grille** :

Analyse multidimensionnelle des ventes														
			N1			N2			N3			N4		
Produit	Segment	Segment	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT
ALIMENTAIRE			700,00	24,00	540,00									
PREMIER			240,00	8,00	180,00									
DEUXIEME			460,00	16,00	360,00									

Détail														
Produit	Segment	Segment	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT	CA NET	MARGE	VAL D'ACHAT
ALIMENTAIRE			700,00	24,00	540,00									
PREMIER			240,00	8,00	180,00									
DEUXIEME			460,00	16,00	360,00									

Un **double clic** sur une ligne du détail permet d'ouvrir la pièce correspondante côté Atys.

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



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=1738747198](https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:analyse_multidim&rev=1738747198)

Last update: **2025/02/05 09:19**

