

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 :

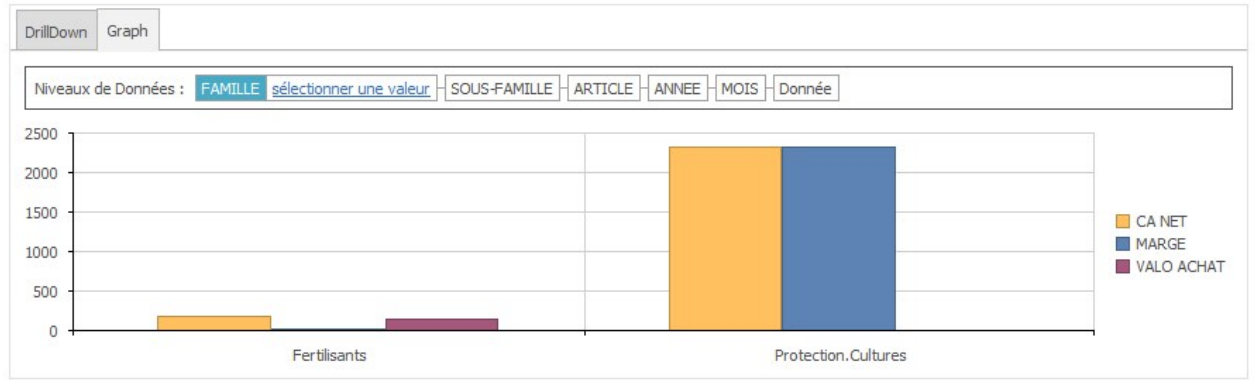
- Les pièces de commandes et de livraisons avec reliquat différent de 0
- Les pièces de factures,
- Saisie sur l'entité admin,
- Dont la date pièce correspond à la période analysée,
- Sans les LISA (Factures et avoirs), ni intérêt sur facture,
- Archivés et non archivés
- Sans les composants compris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

Module APPRO -> Vente -> Analyses multidimensionnelles des vente

Analyses multidimensionnelles des ventes - MODE FOCUS

FABRICANT			GROUPE ARTICLE			U.V	CA BRUT	QTE	ATC	CLIENT	EXERCICE
CA NET		MARGE	VALO ACHAT		ANNEE	MOIS					
						2021 Total					
						09					
FAMILL	SOUS-F	ARTICLI	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.

ACHAT | **VENTE** | STOCKS

Période en cours : Période précédente Début : 01/07/2020 Fin : 30/06/2021 OK

Période sélectionnée : 01/07/2020 - 30/06/2021

**Analyses multidimensionnelles des ventes**

FABRICANT GROUPE ARTICLE ARTICLE U.V. CA BRUT QTE ATC ANNEE *Champs (en réserve) pouvant être glissés, si besoin, dans les zones de filtres ci dessous*

CA NET MARGE VALO ACHAT EXERCICE MOIS Périodes

**Données à analyser**

2020-2021

			01			02			03			04			05			
FAMILLE	SOUS-F	CLIENT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	
ALIMENTS			6421,00	7780,00	1620,00													
CEREALES MATIERES											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					
AMMONITRATE			7140,00	6900,00	240,00	2380,00	2300,00	80,00			264,00	264,00	0,00					
ALPHA						2380,00	2300,00	80,00			264,00	264,00	0,00					
GAMMA			7140,00	6900,00	240,00													
GROUPE ARTICLES FINANCIERS						0,20	0,20	0,00										
LISA						2515,50	213,01	2302,49	250,00	97,00	153,00	3861,00	985,24	2875,76	1000,00	118,09		
PHYTO						837,00	-1005,00	1842,00			115,00	-33,00	148,00					

Détail

- **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 interdiction d'utilisation de certaines données. En dépliant les différents filtres des tuiles de regroupement, 3 cas sont possibles :

**Analyses multidimensionnelles des ventes**

TYPES DECE FABRICANT GROUPE ARTICLE U.V. CA BRUT QTE ATC TYPES TERS TERS INFO RECHERCHE ANNEE **FAMILLE** CLIENT

CA NET MARGE VALO ACHAT EXERCICE MOIS

2021-2022

SOUS-FAMILLE ARTICLE

FRANCAISE

BIOCIDE

HERBICIDE

ENGRAIS

PHYTO

OK Annuler

			01		02		03		04		05			
CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT
2500,00	2418,09	81,91	35,90	35,90	0,00	1,80	1,80							
9000,00	9000,00	0,00				0,50	0,50							

- **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 16:04

wiki:widgets:analyse\_multidim [https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:analyse\\_multidim&rev=1644419040](https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:analyse_multidim&rev=1644419040)

Analyses multidimensionnelles des ventes

TYPE PIECE	FABRICANT	GRUPE ARTICLE	UV	CA BRUT	QTE	ATC	TYPE TIERS	TIERS INFO RECHERCHE	ANNEE	FAMILLE	CLIENT				
CA NET	MARGE	VALO ACHAT	EXERCICE		MOIS										
		09			10			11			2021-2022 Total				
SOUS-FAM	ARTICLE	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT
AMMONITRATE		765.00	24.00				1681.00	1619.00	62.00				2470.00	2384.00	86.00
MENAGE		2500.50	0.00	700.00	289.40	1310.60	57.30	22.50	34.80	105.50	23.59	81.91	5901.00	5291.78	1509.22
PAPIETERIE		53.80	12.20										66.00	53.80	12.20
<b>Grand Total</b>		<b>3319.30</b>	<b>36.20</b>	<b>700.00</b>	<b>289.40</b>	<b>1310.60</b>	<b>1738.30</b>	<b>1641.50</b>	<b>96.80</b>	<b>105.50</b>	<b>23.59</b>	<b>81.91</b>	<b>6437.00</b>	<b>7729.58</b>	<b>1607.42</b>

• **Accès au détail des chiffres présentés :**

- Soit en **mode grille** :

Analyses multidimensionnelles des ventes

FABRICANT	GRUPE ARTICLE	ARTICLE	UV	CA BRUT	QTE	ATC	ANNEE										
CA NET	MARGE	VALO ACHAT	EXERCICE		MOIS												
		2020-2021			02			03			04			05			
FAMILLE	SOUS-F.L.	CLIENT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT	CA NET	MARGE	VALO ACHAT
ALIMENTS			6421.00	7780.00	1620.00							300.00	300.00	0.00			
CEREALES MATIERES												264.00	264.00	0.00			
ENGRAIS			7140.00	6900.00	240.00	2380.00	2300.00	80.00									

**Détail**

DrillDown Graph

Génerer une en-tête de colonne ici pour grouper par cette colonne

FABRICANT	ATC	CLIENT	FAMILLE	SOUS-FAMILLE	GRUPE ARTICLE	ARTICLE	UV	ANNEE	MOIS	CA NET	CA BRUT	QTE	EXERCICE	VALO AO	MARGE	ID	
Non renseigné	ATC ALIMENTS	DELTA	ALIMENTS	MATIERE PREMIERE	MATIERE PREMIERE	MATIERE PREMIERE B		TONN	2021	01		345	3	2020-2021	0	345	1029068
Non renseigné	ATC ALIMENTS	BIBLOO	ALIMENTS	MATIERE PREMIERE	MATIERE PREMIERE	MELANGE AB		TONN	2021	01		1000	10	2020-2021	360	640	1028952
Non renseigné	ATC ALIMENTS	BIBLOO	ALIMENTS	MATIERE PREMIERE	MATIERE PREMIERE	MELANGE AB		TONN	2021	01		-1000	-10	2020-2021	360	640	1028948

- 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=1644419040](https://wiki.atysxe.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:widgets:analyse_multidim&rev=1644419040)

Last update: 2022/02/09 16:04