

# Optimisation des ventes pharmaceutiques - Rapport Synthétique

Destiné au PDG

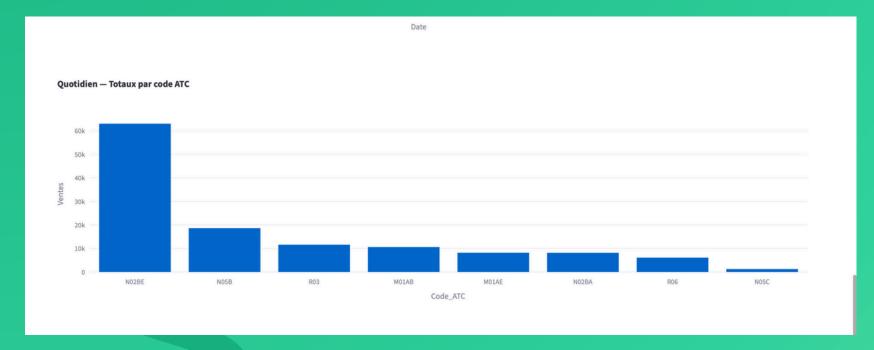
Analyse des données de ventes (2014-2019) à partir du Dashboard Streamlit

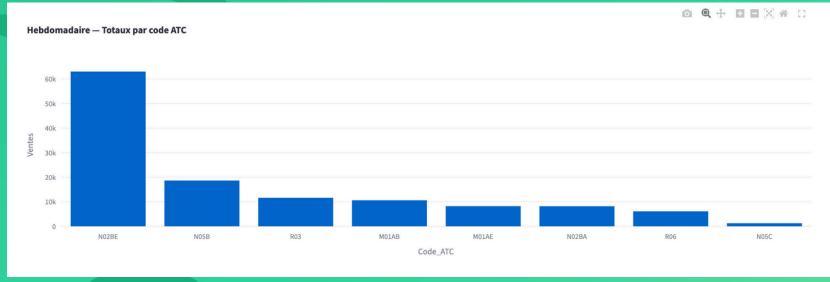
• PRÉSENTÉ PAR

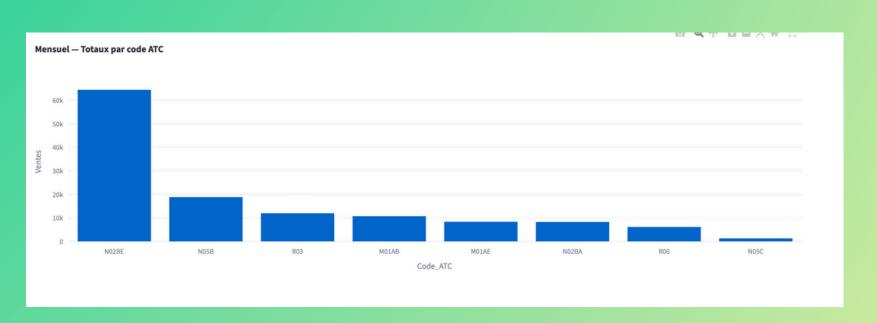
**LAHNA BENHAMOUCHE** 

### 1.Répartition globale des ventes par ATC

- Total des ventes : ≈ 130 023unités
- Moyenne mensuelle : 1857 ventes/mois
- Produit leader: N02BE 64439 ventes (~50%)
- 2e catégorie : N05B 19 000 ventes (~15 %)
- autres catégories stables: R03, M01AB, M01AE







#### 2. Analyse temporelle et saisonnalité

- Meilleur mois: Janvier 2017 (3 438 ventes)
- Pire mois: Octobre 2019 (539 ventes)
- Meilleure semaine : Janvier 2017 (791 ventes)
- Pire semaine: 2019-10-13 -(154 ventes)
- Meilleure journée : Décembre 2016 (199 ventes)
- Pire journée : 01/05/2017 (5 ventes). jour férié

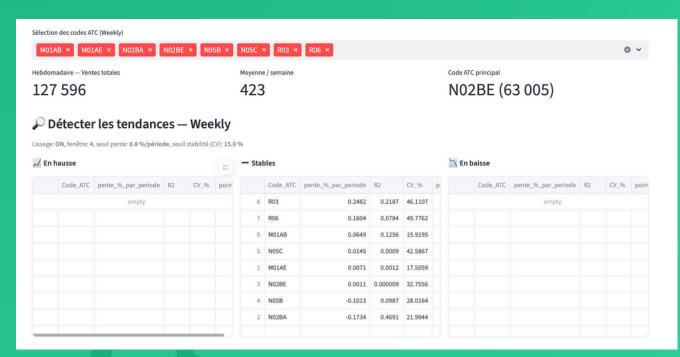


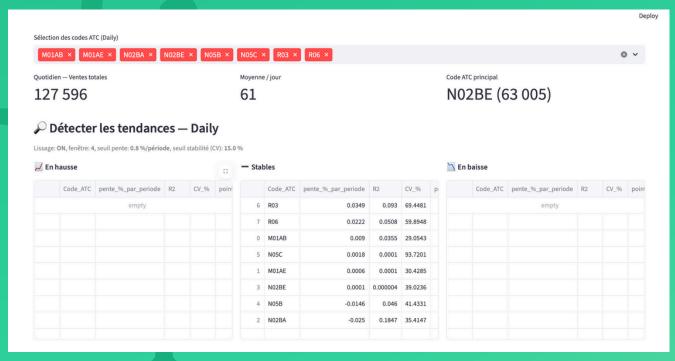


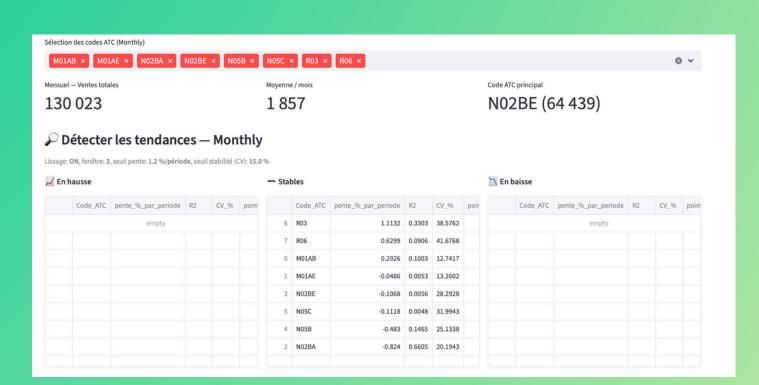


#### 3. Tendances et stabilité par catégorie

- Marché globalement stable sur la période.
- Aucune catégorie en hausse ou baisse.
- R03 et R06 présentent une stabilité positive et signe d'un potentiel de croissance.
- N02BE reste dominant mais sans progression nette.







## 4. Axes d'amélioration & opportunités de croissance

- Optimiser la gestion des stocks.
- Diversifier les ventes.
- Dashboard prédictif.
- Expérience d'achat personnalisée.