

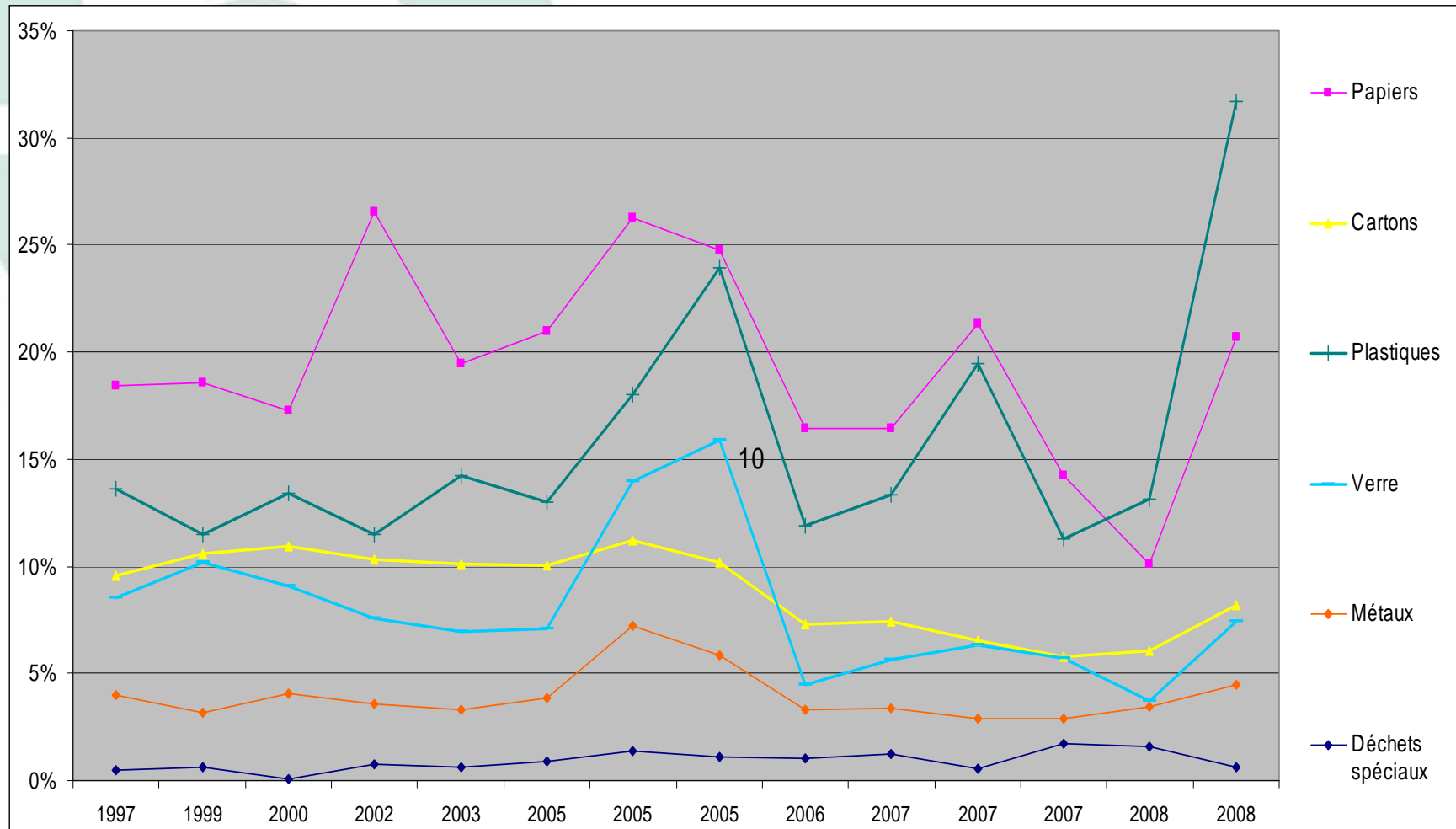


# Retour d'information sur le contenu des OM

Campagnes de caractérisations  
des OM 2007-08

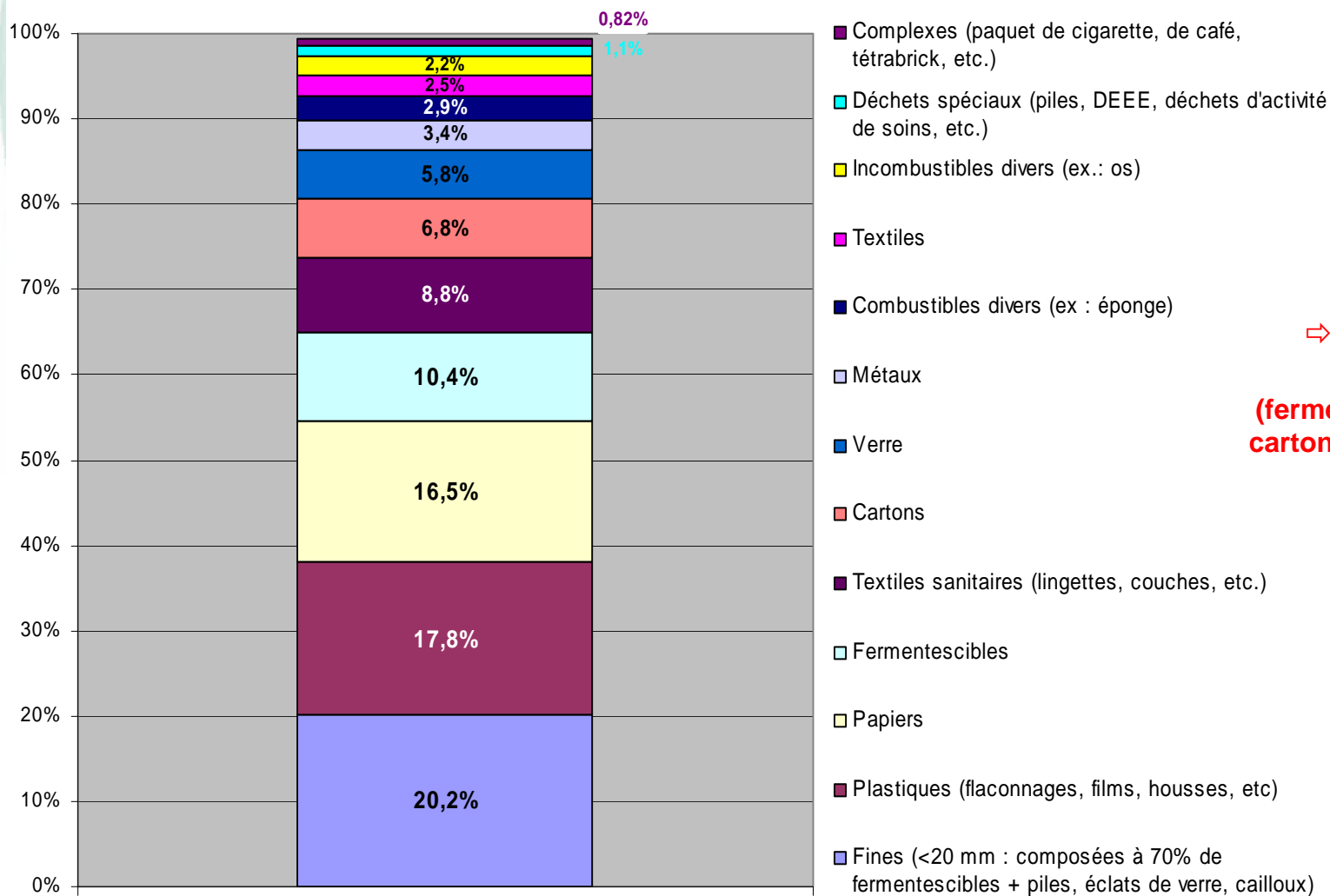
Réunion 26 mai 2009

# Evolution de la composition des ordures ménagères



# Composition moyenne massique des OM

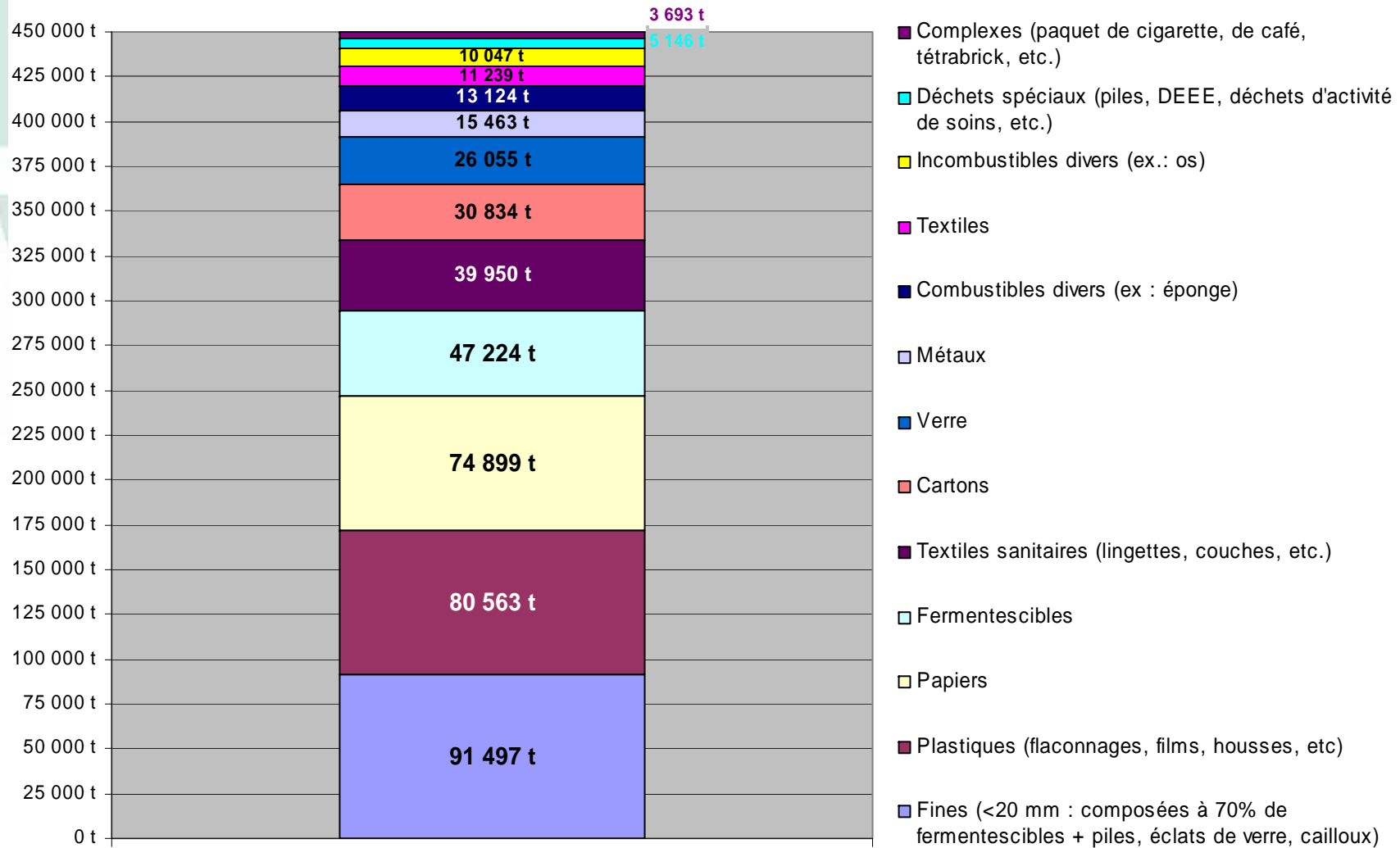
sources : campagnes de caractérisation des OM 2007-2008 (38 bennes OM)



⇒ **Soit 56,7% de putrescibles (fermentescibles, papiers, cartons, textiles sanitaires, 70% des fines)**

# Tonnages équivalents

bases : campagnes de caractérisation des OM 2007-08 et tonnage OM 2008 SITOM93



# Objectif méthanisation : isoler la part putrescibles des OM

- Déchets « à risque » pour le process :
    - Déchets de gros volumes (matelas)
      - ⇒ dommages techniques
    - Déchets spéciaux (1,1%) : piles et batteries, pots de peinture, D3E, déchets de plâtres, etc.
      - ⇒ pollution diffuse
- ⇒ **Risque : discontinuité du traitement**

# Objectif méthanisation : isoler la part putrescibles des OM

- Déchets néfastes pour la qualité du compost issu de la méthanisation
    - Déchets spéciaux (1,1%)  
(contenant des métaux lourds)
    - Textiles (2,5%)
    - Verres (5,8%)
    - Gravats et autres inertes
  - Déchets déconseillés
    - Métaux (3,4%) : tri et valorisation plus performants en amont (déchets non souillés)
    - Plastiques (17,8%) (emballages) : considérés comme un refus à la sortie du process de tri des OM (TGAP)
- Non respect de la norme NFU 44-051  
=> compost non valorisable