



## DÉCHETS 2004: QUANTITÉS PRODUITES ET QUANTITÉS VALORISÉES

**Déchets urbains (sans importations) 2'580'000 t 1)**  
dont incinérés: 91% et mis en décharge 1%  
2000: 355 kg/habit.; 2001: 350 kg/habit.; 2002: 350 kg/habit.; 2003: 341 kg/habit. ; 2004 : 348 kg/habit.

**Déchets de chantier (sans matériaux d'excavation) 11'000'000 t 2)**  
Génie civil 6'000'000 t  
Bâtiments 5'000'000 t  
Matériaux d'excavation sans les grands projets,  
comme NEAT, AlpTransit, etc.) 30-40 Mio. m<sup>3</sup>

**Déchets spéciaux 1'126'000 t 3)**  
DS éliminés en Suisse: (*chiffres 2002*) 1'004'400 t  
dont: - valorisés 77'900 t  
- décontaminés 245'400 t  
- incinérés 414'800 t  
- mis en décharge 266'400 t  
  
DS exportés: (*chiffres 2002*) 121'600 t  
dont: - valorisés 44'600 t  
- décontaminés 3'900 t  
- incinérés 36'200 t  
- mis en décharge 36'900 t

Pays de destination: D, F, I, B, NL, A, SF

**Boues d'épuration (mat. sèche MS) (*chiffres 2002*) 199'500 t TS 3)**  
(Boues d'épuration liquides env. 4 millions t)  
- 21% valorisées en agriculture 42'200 t  
- 79% déshydratées et incinérées 157'300 t  
ou mises en décharge

**Total des déchets 14'905'500 t  
(2.01 t/habit.)**

### Déchets des ménages et de l'artisanat: quantités valorisées

- **Papier 1'163'472 t 4)**  
correspond à 69.9% env. de la consommation  
dont 5-7% de corps étrangers (157 kg/habit.)
- **Déchets d'origine végétale compostés 770'000 t 3)**  
**dans de grandes installations** (sans les  
composts individuels et de quartier) (100 kg/habit.)
- **Verre (bouteilles) 303'977 t 4)**  
correspond à env. 95.6% de la consommation  
(y.c. les tessons de fabrication et env. 5% de  
corps étrangers) (41 kg/habit.)

- <b>Appareils électriques et électroniques</b>	env. <b>80'000 t</b>	4)
- <b>Textiles</b> (5.7 kg/habit.)	<b>44'000 t</b>	3)4)
- <b>PET</b> correspond à 74% de la consommation des produits visés par l'OEB 5) (4.4 kg/habit.)	<b>31'495 t</b>	3)4)
- <b>Fer-blanc (boîtes de conserve)</b> correspond à 79% de la consommation (1.7 kg/habit.)	<b>12'500 t</b>	4)
- <b>Déchets d'aluminium des ménages</b> (Estimation OFEFP, à partir de 2003 ce ne sont pas de données disponibles)	<b>4'200 t</b>	3)
dont <b>boîtes</b>	<b>3'250 t</b>	4)
- <b>Piles</b> correspond à 66.6% de la production et de l'importation pour la consommation en Suisse de 3'800 t (0.33 kg/habit.)	<b>2'500 t</b>	4)
<b>Quantités totales valorisées (ménages et artisanat)</b>	<b>2'412'144 t (325 kg/habit.)</b>	

#### **Déchets industriels: quantités valorisées**

(recensées en partie seulement, car souvent recyclées à l'intérieur de l'entreprise)

- fer (déchets issus de la production de l'industrie des machines et de l'industrie électrique, déchets des institutions publiques, des ménages et des bureaux, collecte des métaux)	850'000 t	6)
- carcasses de voitures et objets métalliques déchetés	300'000 t	3)
- débris d'aluminium	60'000 t	3)
- matières plastiques	66'000 t	7)
- pneus de voitures usés	50'000 t	8)
- déchets de câbles gainés de plastique (cuivre et plastique dans une proportion 1:1)	14'000 t	9)

#### **Origine des données:**

- 1) Statistique des déchets 2002 de l'OFEFP
- 2) Statistique des déchets de chantier, Wüest & Partner, 2000, OFEFP et cantons
- 3) Enquête de l'OFEFP
- 4) Données de la branche
- 5) OEB: Ordonnance sur les emballages pour boissons: bière, eau minérale et boissons gazeuses édulcorées)
- 6) Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des Kantons Zürich (agw), Schrott Verwertung Teil 1, Dezember 1990, 1347.30, avec des chiffres de 1988/89
- 7) Erhebung von Kunststoffabfällen aus Industrie und Gewerbe, Schelker Umweltberatung, Reinach, 2002, OFEFP, KVS et SSK
- 8) Elimination des pneus de voitures usés, Gruner AG, novembre 1997, chiffre de 1996
- 9) Dr. Graf AG Umweltschutz und Wärmetechnik, Kunststoffabfälle aus dem Verwerten von Elektrokabeln, August 1990, 93.390