



## DÉCHETS 2002: QUANTITÉS PRODUITES ET QUANTITÉS VALORISÉES

**Déchets urbains** 2'630'000 t 1)  
dont incinérés: 97% et mis en décharge 3%  
1999: 363 kg/habit., 2000: 363 kg/habit., 2001: 356 kg/habit., 2002: 360 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: 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: 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)** 199'500 t MS 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** 14'955'500 t

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

- **Papier** 1'158'959 t 5)  
correspond à 70.3% env. de la consommation  
dont 5-7% de corps étrangers (158 kg/habit.)
- **Déchets d'origine végétale compostés** 728'400 t 3)  
**dans de grandes installations** (sans les  
composts individuels et de quartier) (100 kg/habit.)
- **Verre (bouteilles)** 293'055 t 5)  
correspond à env. 93.8% de la consommation  
(y.c. les tessons de fabrication et env. 5% de  
corps étrangers) (40.0 kg/habit.)

- <b>Textiles</b>	(5.7 kg/habit.)	<b>42'500 t</b>	3)
- <b>PET</b>		<b>27'248 t</b>	5)
correspond à 72% de la consommation des produits visés par l'OEB 6) (3.8 kg/habit.)			
- <b>Fer-blanc (boîtes de conserve)</b>		<b>12'000 t</b>	5)
correspond à 75% de la consommation (1.7 kg/habit.)			
- <b>Déchets d'aluminium des ménages</b>		<b>3'557 t</b>	5)
corr. à 30% env. de la consommation des ménages, bureaux et emballages (0.4 kg/habit.)			
dont <b>boîtes</b>		<b>2'630 t</b>	5)
correspond à 91% de la consommation des produits visés par l'OEB 6) (0.36 kg/habit.)			
- <b>Piles</b>		<b>2'327 t</b>	3)
correspond à 61% de la production et de l'importation pour la consommation en Suisse de 3'800 t (0.52 kg/habit.)			
<b>Quantités totales valorisées (ménages et artisanat)</b>		<b>2'268'046 t</b>	
		<b>(311 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	7)
- carcasses de voitures et objets métalliques déchetés	300'000 t	3)
- débris d'aluminium	60'000 t	3)
- matières plastiques	50'000 t	8)
- pneus de voitures usés	50'000 t	9)
- déchets de câbles gainés de plastique (cuivre et plastique dans une proportion 1:1)	14'000 t	10)

#### **Origine des données:**

- 1) Statistique des déchets 2002 de l'OFEFP
- 2) Statistique des déchets de chantier, Wüest & Partner, 2000, OFEFP et cantons
- 3) Statistique de l'OFEFP
- 4) Enquête de l'OFEFP
- 5) Données de la branche
- 6) OEB: Ordonnance sur les emballages pour boissons: bière, eau minérale et boissons gazeuses édulcorées)
- 7) Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des Kantons Zürich (agw), Schrott Verwertung Teil 1, Dezember 1990, 1347.30, avec des chiffres de 1988/89
- 8) Résumé le KVS (Kunststoffverband der Schweiz), Chemische Rundschau no. 11, mars 1994
- 9) Elimination des pneus de voitures usés, Gruner AG, novembre 1997, chiffre de 1996
- 10) Dr. Graf AG Umweltschutz und Wärmetechnik, Kunststoffabfälle aus dem Verwerten von Elektrokabeln, August 1990, 93.390