



N° de référence: F523-0015

3003 Berne, août 2006

DÉCHETS 2005: QUANTITÉS PRODUITES ET QUANTITÉS VALORISÉES

Population: 7'459'100

Déchets urbains (sans importations) 2'440'000 t 1)

dont incinérés: 99% et mis en décharge 1%

2001: 350 kg/habit.; 2002: 350 kg/habit. ; 2003: 341 kg/habit.; 2004: 348 kg/habit.; 2005: 327 kg/habit.

Déchets de chantier (sans matériaux d'excavation) (1.49 t/habit.) 11)

Génie civil 6'500'000 t

Bâtiments 5'400'000 t

Matériaux d'excavation sans les grands projets,
comme NEAT, AlpTransit, etc.) 30-40 Mio. m³

Déchets spéciaux (chiffres 2002) (154 kg/habit.) 1'126'100 t 3)

- valorisés (11%) 122'500 t

CH 77'900 t étranger 44'600 t

- décontaminés (22%) 249'300 t

CH 245'400 t étranger 3'900 t

- incinérés (40%) 451'000 t

CH 414'800 t étranger 36'200 t

- mis en décharge (27%) 303'300 t

CH 266'400 t étranger 36'900 t

Total CH: (89%) 1'004'500 t Total exportation: 121'600 t (11%)

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

Boues d'épuration (mat. sèche MS) (chiffres 2002) 205'000 t 3)

(Boues d'épuration liquides env. 4 millions t) (27 kg/habit.)

13% valorisées en agriculture 266'500 t

83% déshydratées et incinérées ou mises en décharge (1%) 170'150 t

4% exportation 8'200 t

Total des déchets (2.10 t/habit.) 15'671'100 t

Déchets des ménages et de l'artisanat: quantités valorisées

- Papier 1'243'816 t 4)

correspond à 74.4% env. de la consommation
dont env. 5% de corps étrangers (167 kg/habit.)

- Déchets d'origine végétale compostés 770'000 t 3)

dans de grandes installations (sans les
composts individuels et de quartier) (103 kg/habit.)

- Verre (bouteilles)	308'167 t	4)
correspond à env. 95.3% de la consommation (41.3 kg/habit.) (y.c. les tessons de fabrication et env. 5% de corps étrangers)		
- Appareils électriques et électroniques (11 kg/habit.)	82'500 t	4)
- Textiles (6.0 kg/habit.)	45'000 t	4)
- PET	31'604 t	3)4)
correspond à 75% de la consommation des produits visés par l'OEB 5) (4.4 kg/habit.)		
- Fer-blanc (boîtes de conserve + bouchons)	12'000 t	4)
correspond à 79% de la consommation (1.6 kg/habit.)		
- Déchets d'aluminium des ménages (0.61 kg/habit.)	4'560 t	3)
dont boîtes (0.5 kg/habit.)	3'750 t	4)
- Piles	2'360 t	4)
correspond à 62.1% de la production et de l'importation pour la consommation en Suisse de 3'800 t (0.32 kg/habit.)		

**Quantités totales valorisées
(ménages et artisanat)**

**2'500'007 t
(335 kg/habit.)**

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) Estimation en vertu de l'enquête des déchets incinérés 2004
- 2) Statistique des déchets de chantier, Wüest & Partner, 2000, OFEFP (aujourd'hui OFEV) et cantons
- 3) Enquête ou estimation OFEV
- 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, par ordre de l'OFEFP (aujourd'hui OFEV), KVS und 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