

SYNTHÈSE D'EXPLOITATION 2018



Le rapport d'activité 2018 du SMITOM-LOMBRIC est disponible sur lombric.com

La synthèse d'exploitation 2018 présente les tonnages et coûts gérés par le SMITOM-LOMBRIC en 2018 pour le traitement des déchets ménagers de son territoire, auxquels il convient d'ajouter les coûts de collecte payés par chacun de ses adhérents pour obtenir le coût global du service d'élimination des déchets ménagers.

Tonnage total des déchets traités par le SMITOM-LOMBRIC
202 869 tonnes
 dont **42 588 tonnes** d'apport extérieur
 Ce sont les tonnages provenant d'entreprises ou d'autres territoires dont le traitement assure des recettes au SMITOM-LOMBRIC, recettes qui contribuent à diminuer l'impact de la TEOM⁽¹⁾ sur les ménages

Déchets ménagers provenant des habitants du SMITOM-LOMBRIC
158 545 tonnes
 dont **87 001 tonnes** d'Ordures Ménagères Résiduelles
522 kg/habitant/an

Centre de Tri
11 359 tonnes
37 kg/habitant/an

Plateforme de Tri Sommaire (encombrants)
3 245 tonnes
11 kg/habitant/an

Déchèteries
27 579 tonnes
90 kg/habitant/an

Unité de Valorisation Énergétique (ordures ménagères)
73 779 tonnes
240 kg/habitant/an

Unité de Méthanisation
13 063 tonnes
43 kg/habitant/an

Compostage
23 165 tonnes
75 kg/habitant/an

Verre
6 350 tonnes
 déchets non accueillis sur les installations du SMITOM-LOMBRIC mais collectés par lui et ses adhérents
21 kg/habitant/an

Points d'Apport Volontaire
3 514 tonnes
 (dont verre déchèterie)
 Porte à porte
2 836 tonnes

Emballages
8 412 tonnes
 Journaux et magazines
2 947 tonnes

Valorisation Matière **9 452 tonnes**
 Valorisation énergétique⁽²⁾ **1 907 tonnes**

Valorisation Matière **57 tonnes**
 Valorisation énergétique⁽²⁾ **2 630 tonnes**
 CET II⁽³⁾ **476 tonnes**

Valorisation Matière **1 283 tonnes**
 Valorisation énergétique⁽²⁾ **7 085 tonnes**
 CET II⁽³⁾ **10 681 tonnes**
 CET III⁽³⁾ **8 007 tonnes**
 Autre filière (DDM)⁽⁴⁾ **524 tonnes**

Mâchefers⁽⁵⁾ **17 068 tonnes**
 Ferreux vendus **808 tonnes**
 Non ferreux vendus **110 tonnes**
 REFIOM⁽⁶⁾ **4 480 tonnes**
 Électricité vendue **57 452 MWh**
 Vapeur vendue **17 524 MWh**

Valorisation compost **4 925 tonnes**
 Valorisation biogaz **2 538 000 m³**
 Valorisation thermique **15 228 MWh**
 Valorisation énergétique⁽²⁾ **7 989 tonnes**
 CET II⁽³⁾ **0 tonnes**
 Ferreux non vendus **126 tonnes**

Compostés **23 165 tonnes**

Valorisation Matière
6 350 tonnes

Total valorisation matière
 avec mâchefers
35 254 tonnes
 soit 20 % des déchets du SMITOM-LOMBRIC
 sans mâchefers
18 187 tonnes
 soit 10 % des déchets du SMITOM-LOMBRIC

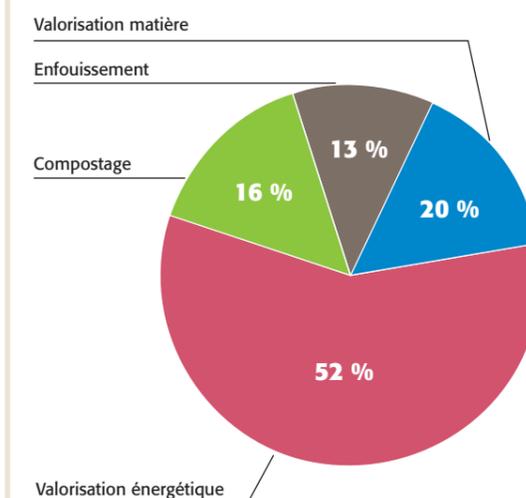
Total valorisation énergétique
93 390 tonnes
 soit 52 % des déchets du SMITOM-LOMBRIC

Total compostage
28 090 tonnes
 soit 16 % des déchets du SMITOM-LOMBRIC

Total enfouissement
23 644 tonnes
 soit 13 % des déchets du SMITOM-LOMBRIC

Les mâchefers ferreux et non-ferreux font l'objet d'une valorisation matière. Tous les pourcentages sont calculés verre inclus.

Répartition des tonnages par mode de traitement



Coût du traitement en 2018 à la tonne (amortissements inclus)

Tri des collectes sélectives	62 € HT/tonne
Objets encombrants	61 € HT/tonne
Déchets verts	80 € HT/tonne
Incinération avec valorisation énergétique	58 € HT/tonne
CET II ⁽²⁾	60 € HT/tonne
CET III ⁽²⁾	12 € HT/tonne

Coût global résultant pour le seul traitement toutes charges confondues
105 € HT/tonne
 soit **52 € HT/habitant/an**



Coût global de la collecte pour le territoire de compétence collecte
101 € HT/tonne
 soit **41 € HT/habitant/an**

⁽¹⁾ Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères
⁽²⁾ Incinération
⁽³⁾ Centre d'Enfouissement Technique
⁽⁴⁾ Déchets Dangereux des Ménages
⁽⁵⁾ Valorisés en techniques routières
⁽⁶⁾ Résidus des Fumées de l'Incinération des Ordures Ménagères

