

# Rapportering milieueffingen 2013 Derde kwartaal



SAMEN MAKEN WE  
MORGEN MOEDER





**Rapportering  
milieuheffingen 2013  
derde kwartaal**



# Documentbeschrijving

1. *Titel publicatie*  
Rapportering milieueffingen 2013 derde kwartaal

---

2. *Verantwoordelijke Uitgever*  
Danny Wille, OVAM, Stationsstraat 110, 2800 Mechelen

3. *Wettelijk Depot nummer*  
D/2013/5024/24

---

4. *Aantal bladzijden*  
28

5. *Aantal tabellen en figuren*  
17

---

6. *Prijs\**

7. *Datum Publicatie*

---

8. *Trefwoorden*

---

9. *Samenvatting*

---

10. *Begeleidingsgroep en/of auteur*

---

11. *Contactperso(n)en*  
Bart Thibau / Steven De Gieter

---

12. *Andere titels over dit onderwerp*

---

Gegevens uit dit document mag u overnemen mits duidelijke bronvermelding.

De meeste OVAM-publicaties kunt u raadplegen en/of downloaden op de OVAM-website: <http://www.ovam.be>

---

# Inhoudstafel

<b>1</b>	<b>Evolutie van de aangiften</b>	<b>7</b>
1.1	Evolutie van de inkomsten op kasbasis	7
1.2	Inkomsten op basis van de aangiften	8
<b>2</b>	<b>Hoeveelheden afvalstoffen die werden aangegeven</b>	<b>9</b>
2.1	Evolutie totale hoeveelheid gestort en verbrand afval	10
<b>3</b>	<b>Samenstelling van het gestort afval</b>	<b>11</b>
<b>4</b>	<b>Gegevens inzake de verbranding en meeverbranding van afval</b>	<b>12</b>
4.1	Gegevens inzake de verbranding van afval	12
4.2	Gegevens inzake de meeverbranding van afval	12
<b>5</b>	<b>Analyse en duiding van de aangiften voor 2012</b>	<b>13</b>
5.1	Storten van brandbaar afval	13
5.2	Verbranden van afval	16
5.3	Overbrengen van afval	17
<b>6</b>	<b>Conclusies</b>	<b>18</b>
<b>Bijlage 1:</b>	<b>Tabellen</b>	<b>19</b>

# 1 Evolutie van de aangiften

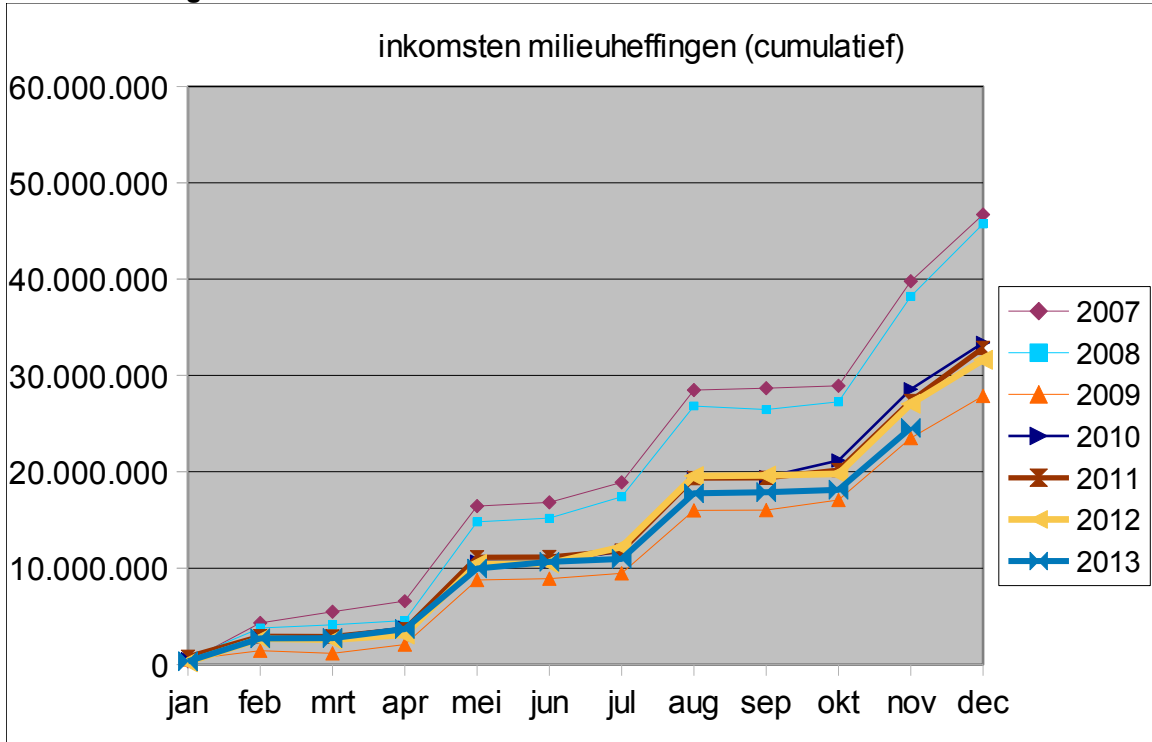
## 1.1 Evolutie van de inkomsten op kasbasis

In onderstaande tabel en grafiek is de cumulatieve evolutie van de inkomsten op kasbasis in de loop van 2012 weergegeven en vergeleken met 2007, 2008, 2009, 2010 en 2011.

De inkomsten op kasbasis omvatten naast de inkomsten van de reguliere aangiften ook enerzijds de inkomsten van navorderingen en ambtelijke aanslagen en anderzijds de uitgaven ingevolge terugbetalingen.

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
jan	315.158	595.605	514.538	548.176	796.127	222.162	326.438
feb	4.316.195	3.779.719	1.426.745	2.745.761	2.927.078	2.672.495	2.714.281
mrt	5.472.636	4.111.543	1.153.092	2.931.501	2.903.313	2.568.794	2.741.827
apr	6.567.753	4.561.655	2.054.264	3.814.355	3.635.836	3.088.395	3.674.994
mei	16.430.416	14.810.596	8.758.058	10.681.259	11.119.397	10.433.868	9.955.814
jun	16.835.197	15.173.566	8.913.503	10.687.370	11.155.455	10.476.943	10.650.525
jul	18.911.911	17.402.800	9.453.420	11.734.450	11.823.418	12.199.798	10.961.472
aug	28.482.947	26.833.888	16.003.141	19.391.234	19.350.715	19.557.043	17.579.281
sep	28.689.036	26.461.355	16.019.999	19.458.982	19.367.484	19.618.069	17.882.753
okt	28.933.578	27.270.515	17.072.546	21.172.709	20.177.325	19.784.677	18.131.248
nov	39.774.778	38.195.448	23.490.444	28.557.867	27.361.003	27.044.185	24.551.442
dec	46.710.109	45.740.571	27.876.414	33.389.120	32.863.545	31.620.364	

### Grafisch voorgesteld



## 1.2 Inkomsten op basis van de aangiften

In onderstaande tabel is een evolutie gegeven van de aangiften.

De inkomsten op basis van de aangiften omvatten de inkomsten van de aangiften zoals die ieder kwartaal worden geïnd. Het eerste getal omvat de aangiften zoals die op het einde van het kwartaal werden ingediend. Het tweede getal omvat ook de inkomsten van latere aangiften of navorderingen voor het betreffende kwartaal.

<b>Jaar</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
Totaal aangifte <sup>1</sup>	49.321.561	44.683.225	41.829.082	28.852.083	31.889.670
	<b>50.210.593</b>	<b>45.960.021</b>	<b>42.625.306</b>	<b>29.181.598</b>	<b>32.119.803</b>
<b>Kwartaal</b>	<b>2011/1</b>	<b>2011/2</b>	<b>2011/3</b>	<b>2011/4</b>	<b>Totaal</b>
Totaal aangifte <sup>1</sup>	8.235.932	8.152.265	8.115.280	7.847.142	32.350.619
	8.281.050 <sup>2</sup>	8.154.308 <sup>2</sup>	8.122.135 <sup>2</sup>	7.905.323 <sup>2</sup>	<b>32.462.816</b>
<b>Kwartaal</b>	<b>2012/1</b>	<b>2012/2</b>	<b>2012/3</b>	<b>2012/4</b>	<b>Totaal</b>
Totaal aangifte <sup>1</sup>	7.784.324	7.679.306	7.287.195	7.527.151	30.277.976
	7.797.820 <sup>2</sup>	7.681.261 <sup>2</sup>	7.296.541 <sup>2</sup>	7.532.807 <sup>2</sup>	<b>30.308.429</b>
<b>Kwartaal</b>	<b>2013/1</b>	<b>2013/2</b>	<b>2013/3</b>	<b>2013/4</b>	<b>Totaal</b>
Totaal aangifte <sup>1</sup>	6.800.381	7.155.869	7.031.530		20.987.780
	6.800.566	7.161.034			

1 Stand van zaken op het eind van de tweede maand na het respectievelijke kwartaal

2 Laatste stand van zaken

## 2 Hoeveelheden afvalstoffen die werden aangegeven

In de tabel 2.1 is een overzicht gegeven van de hoeveelheden aangegeven afvalstoffen per kwartaal, waarbij een opsplitsing gemaakt werd in storten van brandbaar en niet brandbaar afval, verbranden en meeverbranden, overbrengers, sorteerdershewing en illegaal.

Het storten van brandbaar afval omvat enerzijds zowel categorie 2-stortplaatsen als (vroegere) categorie 1-stortplaatsen en anderzijds zowel het brandbaar afval dat aan het vol tarief wordt gestort als de brandbare residu's die aan het verlaagd tarief worden gestort. De betreffende totale hoeveelheid overlapt bijgevolg slechts gedeeltelijk met de door de minister verleende afwijkingen op het stortverbod. In de voorgaande jaren werden de volgende afwijkingen toegestaan:

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Afwijkingen	520.000	485.500	365.000	283.000	276.000	261.000

Voor 2013 is er een afwijking verleend voor in totaal 183.500 ton. Dit is 77.500 minder dan het voorgaande jaar

Het storten van niet brandbaar afval omvat naast het afval dat aan het vol tarief wordt gestort ook het afval dat op monostortplaatsen wordt gestort en de niet brandbare residu's inclusief residu's van reiniging van grond, zeefzand en rioolslib, afval van bodemsaneringsoperaties en residu's waarvoor een nultarief geldt. Asbestafval en afval van bodemsanering aan het 0 tarief zijn niet inbegrepen.

Zijn in dit rapport niet inbegrepen: niet heffingsplichtige afvalstoffen, vnl. op basis van "non bis in idem" niet heffingsplichtige verbrandingsresidu's en niet verontreinigde grond die als tussenafdek wordt gebruikt. In tegenstelling met de afvalstoffen waarvoor een nultarief geldt, moeten niet heffingsplichtige stromen niet in de aangifte worden opgenomen.

Het verbranden en meeverbranden omvat de aangiften van de vaste inrichtingen inclusief de aangiften van intercommunales die afvoeren naar de betreffende inrichtingen en zelf als heffingsplichtige optreden (conform artikel 45 van het materialendecreet). In 2013 is er inzake residu's nog een verlaagd tarief voor papierresidu's en residu's van kunststofafval. Verbranding van diermeel en residu's waarvoor een nultarief geldt is niet inbegrepen.

Afval dat wordt afgevoerd voor verbranding buiten Vlaanderen is vervat in de aangiften van de overbrengers.

De sorteerdershewing<sup>1</sup> tenslotte omvat aangiften van sorteerders die gebruik maken van het verlaagd tarief en die via een eigen aangifte een bijkomende aangifte hebben ingediend. De hoeveelheden overlappen met hoeveelheden waarvoor via de stortexploitanten een (te lage) heffing werd betaald.

Illegaal betreft de hoeveelheden geïnd voor het illegaal verbranden, achterlaten of beheren van afvalstoffen.

<sup>1</sup> De sorteerdershewing is de heffingsplicht bedoeld in artikel 46§1.18° van het materialendecreet



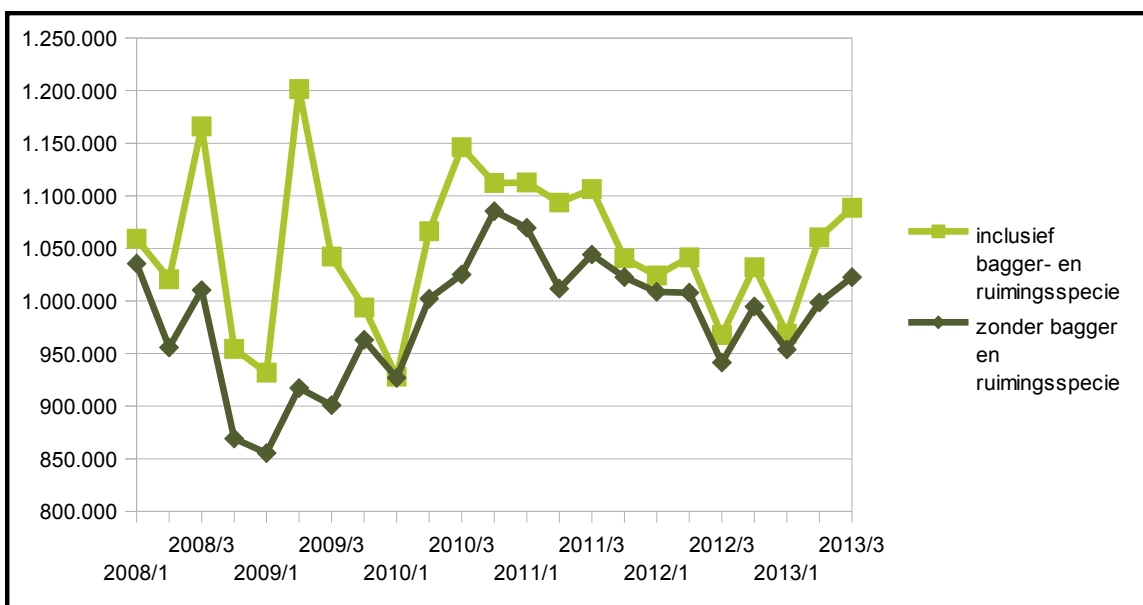
## 2.1 Evolutie totale hoeveelheid gestort en verbrand afval

In 2013/3 lag de totale hoeveelheid gestort en verbrand afval hoger dan in 2013/2.

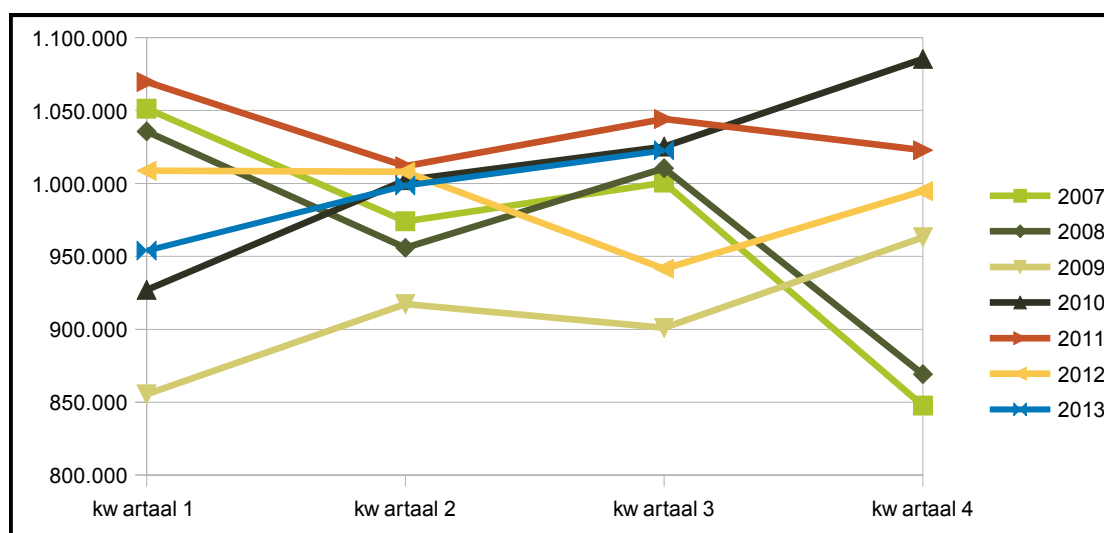
In deze hoeveelheden is evenwel de hoeveelheid gestorte bagger – en ruimingsspecie begrepen. De hoeveelheid gestorte bagger- en ruimingsspecie is evenwel vnl. afhankelijk van de uitvoering van bepaalde baggerwerken die in een korte tijd en met sterk variërende frequentie worden uitgevoerd en die niet rechtstreeks (op korte termijn) door de economische conjunctuur worden bepaald.

Indien de hoeveelheden bagger- en ruimingsspecie buiten beschouwing worden gelaten stellen we vast dat de hoeveelheid in het derde kwartaal van 2013 (1.022.680 ton) hoger ligt dan de voorgaande kwartalen. De tabel met de evolutie van de totale hoeveelheid gestort en verbrand afval bevindt zich in de bijlage 2.2.

grafische voorgesteld.



Evolutie totaal aanbod gestort en verbrand af val zonder bagger-en ruimingsspecie.



### 3 Samenstelling van het gestort afval<sup>2</sup>

In tabel 3.1 is de samenstelling van het gestort afval weergegeven.

Brandbaar afval omvat het afval dat aan het basistarief van 75 euro wordt gestort, zowel op categorie 2-stortplaatsen als op categorie 1-stortplaatsen.

Niet brandbaar afval omvat het afval dat aan het 40 euro basistarief wordt gestort zowel op categorie 2-stortplaatsen als op categorie 1-stortplaatsen.

Inert afval omvat het afval dat aan het basistarief van 11 euro wordt gestort, vnl. op categorie 3-stortplaatsen, maar ook op andere stortplaatsen.

Onder mono's vermelde hoeveelheden betreffen afvalstoffen die worden gestort aan tarief voor goethiet, gips, TiO<sub>2</sub>-resten en bagger- en ruimingsspecie.

Onder brandbare residu's zijn alle residu's begrepen die aan een verlaagd tarief of nultarief worden gestort. Idem voor niet brandbare residu's waaronder ook residu's van reiniging van grond, zeefzand en rioolslib zijn begrepen. De residu's die aan het basistarief werden gestort zijn inbegrepen in de hoeveelheid brandbaar afval dat aan het basistarief van 75 euro is gestort.

Onder solidificatie zijn begrepen de afvalstoffen (en toeslagstoffen) die aan het betreffend tarief worden gestort.

Tabel 3.2 bevat een gedetailleerde oplijsting van de hoeveelheden gestorte brandbare en niet brandbare residu's.

In tabel 3.3 zijn de gestorte hoeveelheden asbestafval en afval van bodemsanering weergegeven.

In tabel 3.4 is de evolutie gegeven van de hoeveelheden brandbaar afval die aan het vol heffingstarief worden gestort op respectievelijk categorie 1 en 2-stortplaatsen. Deze tabel wordt toegevoegd om na te gaan of de verminderde aanvoer van brandbaar afval in afwijking op het stortverbod zich niet vertaalt in een meer aanvoer van brandbaar afval op vroegere categorie 1-stortplaatsen.

Alle tabellen zijn terug te vinden in bijlage.

---

<sup>2</sup> de vermelde tarieven zijn de basistarieven 2007, niet geïndexeerd. Ter vergelijking de geïndexeerde tarieven voor 2013: 86,78 euro/ton voor brandbaar afval, 46,29 euro/ton voor niet brandbaar afval en 12,73 euro/ton voor inert afval.

## 4 Gegevens inzake de verbranding en meeverbranding van afval

### 4.1 Gegevens inzake de verbranding van afval

In tabel 4.3 is een overzicht gegeven van de hoeveelheden die werden aangegeven voor verbranding. Ter vergelijking zijn ook de in 2008, 2009, 2010, 2011 en 2012 aangegeven hoeveelheden vermeld.

Het verbranden van afvalstoffen buiten Vlaanderen is vervat onder het overbrengen van afvalstoffen.

### 4.2 Gegevens inzake de meeverbranding van afval

Het meeverbranden van afvalstoffen omvat enerzijds het meeverbranden van residu's van papier en karton (en vanaf 2010 ook residu's van kunststofafval) aan het tarief van 2,27 euro en anderzijds het meeverbranden van andere afvalstoffen in Vlaanderen. Vanaf 2012 wordt de hoeveelheid meeverbrand afval ofwel opgesplitst in enerzijds het meeverbranden van vergelijkbare afvalstoffen bij Stora Enso Langerbrugge en Electrawinds en anderzijds het meeverbranden van afvalstoffen in industriële processen (Exxonmobil, Taminco en Monument Chemicals).

In tabel 4.3 is ook een overzicht gegeven van de hoeveelheden die werden aangegeven voor meeverbranding inclusief de hoeveelheden dierlijke vetten en eiwitten die werden verbrand of meeverbrand met toepassing van het nultarief overeenkomstig artikel 46.§ 3.3° (*het verbranden of meeverbranden in een daartoe vergunde inrichting en met recuperatie van energie van verwerkte dierlijke vetten, eiwitten en meel die conform die conform de Europese, federale en regionale regelgeving vernietigd moeten worden*).

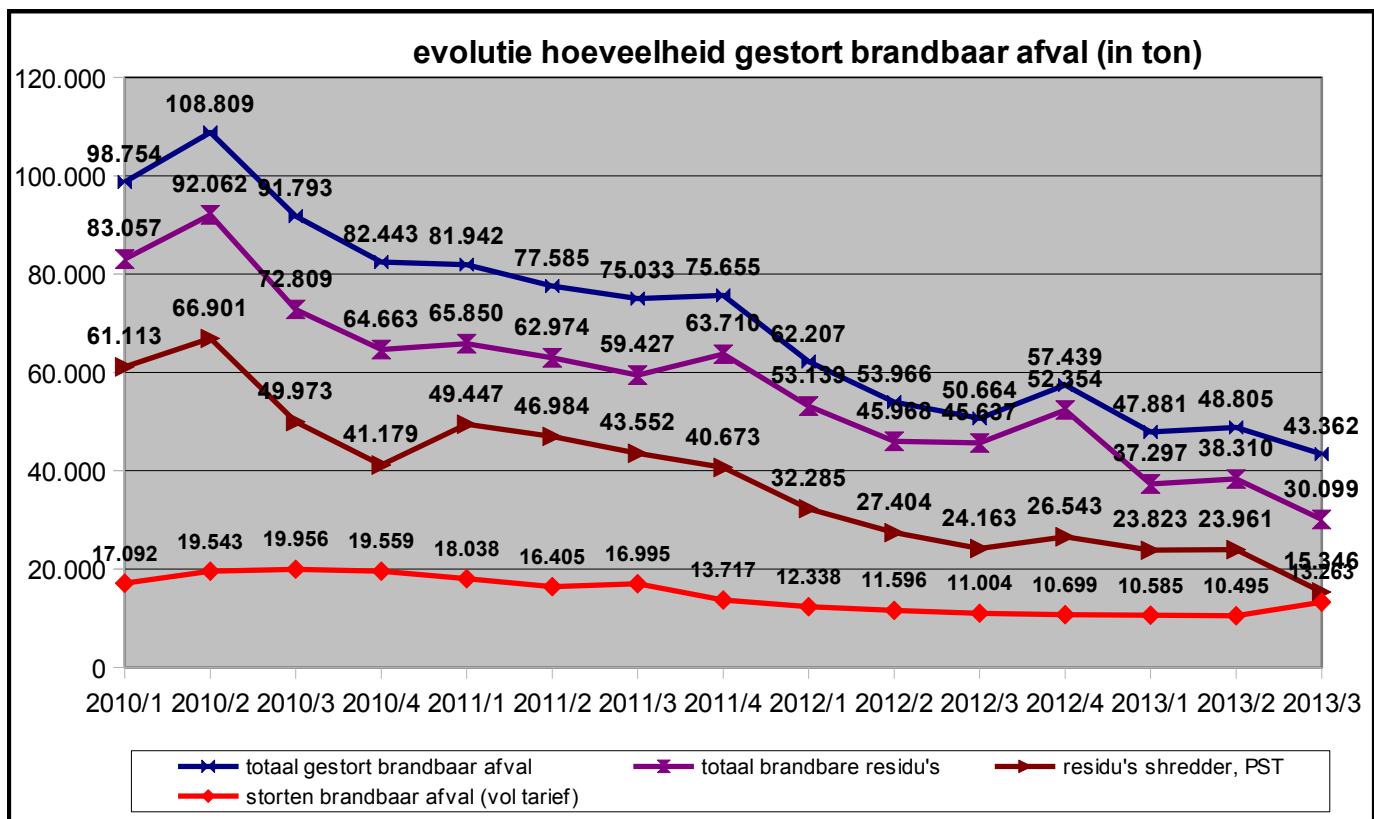
Het meeverbranden van residu's van papier en karton betreft enerzijds het meeverbranden door de producenten Stora Enso Langerbrugge, 58.691,25 ton in 2013/3 en Oudegem Papier, 7720 ton in 2013/3.

Het meeverbranden van afvalstoffen buiten Vlaanderen is vervat onder het overbrengen van afvalstoffen.

## 5 Analyse en duiding van de aangiften voor 2013

### 5.1 Storten van brandbaar afval

De totale hoeveelheid gestort brandbaar afval daalt in 2013/3 verder tot 43.362 ton. Ten opzichte van het 2<sup>de</sup> kwartaal van 2013 is er een daling van 5.443 ton. Deze daling is vooral te wijten aan de daling van de hoeveelheid gestorte residu's, meer bepaald is de hoeveelheid brandbare residu's van PST's gedaald met 8.615 ton.. De afname is nog steeds een gevolg van het sturend effect van de verhoogde heffing en situeert zich momenteel vooral ter hoogte van de hoeveelheid shredderresidu.



De hoeveelheid brandbaar afval die wordt gestort aan het vol tarief (13.263 ton) ligt in 2013/3 iets hoger dan de voorgaande kwartalen. De stijging is onder andere te wijten aan calamiteit bij één van de verbrandingsovens waardoor een fractie gestort moest worden. Deze hoeveelheid omvat ook de brandbare residu's van bouw- en sloopafval, EAAE, kunststof en GFT, papier & karton en andere residu's waarvoor vanaf 2010 het vol tarief geldt. Vanaf 2012/1 worden deze residu's die aan het vol tarief gestort worden niet meer bij het totaal brandbare residu's geteld (in voorgaande jaren wel waardoor er een overlapping was).

De hoeveelheid brandbare residu's is in 2013/3 (30.099 ton) met 8.000 ton gedaald t.o.v. de hoeveelheid van 2013/2 (38.310 ton) en ligt ruim onder de gemiddelde hoeveelheid van 2012 (49.275 ton). Tot 2011 zat in deze hoeveelheid een beperkte overlapping van residu's die aan het vol tarief worden gestort.

De hoeveelheid residu's van shredder (+PST), AEEA, kunststof en GFT is vanaf 2010 opgesplitst onder verschillende tariefcodes. In totaal werd in 2013/3 15.364 ton gestort onder deze tariefcodes; deze hoeveelheid ligt lager dan het gemiddelde van 27.826 ton in 2012 tegenover 45.332 ton in 2011.

Bijna alle shredderresidu's die in 2013/3 nog gestort worden, op 366 ton na, zijn afkomstig van een PST-installatie. Ook de hoeveelheid die in 2013/3 gestort werd aan het tarief voor PST-residu's is gedaald t.o.v. het gemiddelde van 2012 (26.851 ton). Deze daling is te verklaren door het opstarten van een installatie voor het opwaarderen van PST-afval tot brandstof te Gent.

Het sturend effect van de verhoogde heffing voor shredderafval is zoals verwacht, en volledig in overeenstemming met de beoogde doelstellingen.

Ingevolge de verhoogde heffing voor het rechtstreeks storten van shredderafval (K van 0,4 naar 0,7 waardoor tarief 41,60 euro per ton werd) is 2012 duidelijk een kanteljaar waarbij nauwelijks nog shredderafval rechtstreeks wordt gestort. Die daling gaat ten gunste van een toenemende verwerking via Post Shredder Technieken waarbij tevens het gedeelte van de residu's dat na PST wordt gerecycleerd of wordt ingezet voor energetische valorisatie in 2012 steeg van 20 % naar bijna 30 % van de hoeveelheid via PST verwerkt shredderafval (storttarief met K 0,15 = 8,92 euro/ton). In 2013 moet die hoeveelheid verder stijgen tot 40 % van de hoeveelheid via PST verwerkt shredderafval. De aangiften voor de eerste 2 kwartalen van 2013 bevestigen dat. In 2013/3 werd in totaal nog 15.364 ton shredderafval gestort, geëxtrapoleerd jaarbasis 85.000 ton.

T.o.v. 2012 (totale hoeveelheid 111.303 ton) is dat een daling met ongeveer 25 %. Aangezien de hoeveelheid waarvoor het verlaagd tarief kan worden toegepast moet dalen van 71,43 % in 2012 naar 60 % in 2013 (telkens van de via PST verwerkte hoeveelheid) is dat volledig binnen de verwachtingen.

Met de verhoogde heffing voor het rechtstreeks storten verdwijnt ook de aanzuigkracht voor het rechtstreeks storten van shredderafval afkomstig van buiten het Vlaamse gewest. Ook dat effect is volledig in overeenstemming met het beoogde beleid. Anderzijds wordt ook shredderafval uitgevoerd naar PST-installaties buiten het Vlaamse gewest, maar de residu's daarvan blijven in belangrijke mate naar het Vlaamse gewest terugkeren. Met het lage tarief voor PST-residu's blijft voor PST-residu's de aanzuigkracht voor niet Vlaamse residu's duidelijk in belangrijke mate overeind.

De hoeveelheid brandbare residu's van de verwerking van beton, metselwerk- en ander steenpuin tot gekeurde granulaten ligt in 2013/3 met 9.605 het hetzelfde niveau van 2012.

De hoeveelheid brandbare residu's van lompen is in het derde kwartaal van 2013 nagenoeg gelijk gebleven met de voorgaande kwartalen.

De hoeveelheid residu's van glas houdt in 2013/3 met 6.463 ton gelijk tred met de voorgaande kwartalen.

De hoeveelheid niet-brandbare afvalstoffen aan vol tarief (16.233 ton) is weer afgenomen t.o.v. de eerste twee kwartalen van 2013 en ligt lager dan de gemiddelde hoeveelheid in 2012 (22.923 ton) en 2011 (25.482 ton).

De hoeveelheid afvalstoffen die op de monostortplaatsen terecht kwam in het derde kwartaal van 2013, nl.131.485 ton, ligt veel hoger dan de voorgaande kwartalen van 2013 en dan de gemiddelde hoeveelheid van 2012 (67713 ton). In 2013/3 werd 65.908 ton baggerspecie en geen ruimingsspecie gestort. Deze stroom is projectgebonden.

De hoeveelheid afvalstoffen na solidificatie (24.050 ton) vertoont een daling t.o.v. de gemiddelde hoeveelheid in 2012 (30.979 ton). Deze daling is te verklaren door één Waals afvalverwerkend bedrijf waarvan het gesolidificeerd afval niet langer in Vlaanderen wordt gestort.

De hoeveelheid gestorte residu's van grondreiniging, zeefzand en rioolkolkenlib bedragen in 2013/3 52.263 ton en stemt overeen met de gemiddelde hoeveelheid van 2012.

De hoeveelheid gestorte asbesthoudende afvalstoffen bedraagt in het derde kwartaal van 2013 41.339 ton en is gestegen t.o.v. de gemiddelde hoeveelheid van 2012 (26.718 ton).

De hoeveelheid afvalstoffen afkomstig van bodemsaneringsoperaties ligt in 2013/3 op 116.344 ton. Vanaf 2013 zijn er tijdelijk 2 tarieven voor het storten van afvalstoffen afkomstig van bodemsaneringsoperaties. Er is een nieuw heffingstarief van 2,55 euro/ton voor afvalstoffen die afkomstig zijn van bodemsaneringsoperaties en in afwijking hiervan is er een nultarief voor het storten van afvalstoffen afkomstig van bodemsaneringsoperaties waarvoor uiterlijk op 31 december 2012 door de Ovam een verklaring is afgeleverd dat het nultarief van toepassing is. Van de 116.344 ton werd er 46.269 ton aangegeven aan het tarief van 2,55 euro/ton en 70.075 ton aan het nultarief.

Het nieuw tarief gemeenschappelijk tarief (2,5 euro/ton) werd berekend in functie van budgetneutraliteit.

Ingevolge de via amendement nog doorgevoerde veralgemening van de uitzondering om het nultarief te laten gelden voor alle hoeveelheden waarvoor vóór 31.12.2012 het nultarief werd toegekend, werd voor 2013 een daling van de inkomsten verwacht voor het gedeelte van de bodemsaneringsresidu's die in functie van budgetneutraliteit werden meegerekend aan 2,5 euro ton en in 2013 toch nog aan het nultarief zullen worden gestort.

Anderzijds blijkt thans dat bedrijven die zowel grond, zeefzand als rioolkolkenslib verwerken in het verleden alle residu's als residu's van grondreinigingscentra gingen storten. Voor residu's van zeefzand en rioolkolkenslib blijft in 2013 echter het vroegere tarief van toepassing.

Op basis van de aangiften van de eerste 3 kwartalen van 2013 is de totale te verwachten inkomsten voor de betreffende tarieven voor 2013 671.065 euro t.o.v. 544.658 euro in 2012, of 126.407 euro meer.

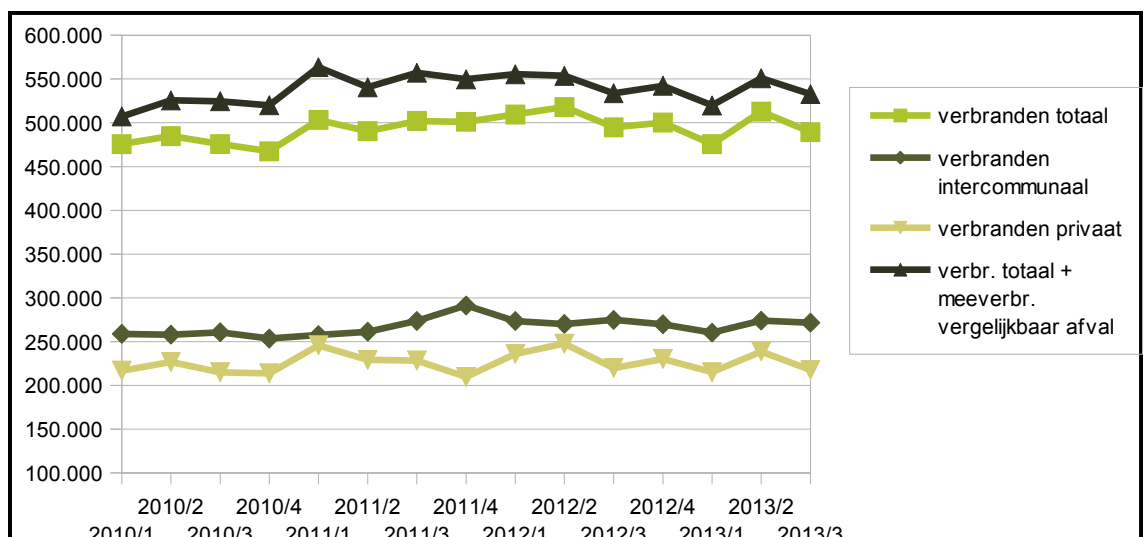
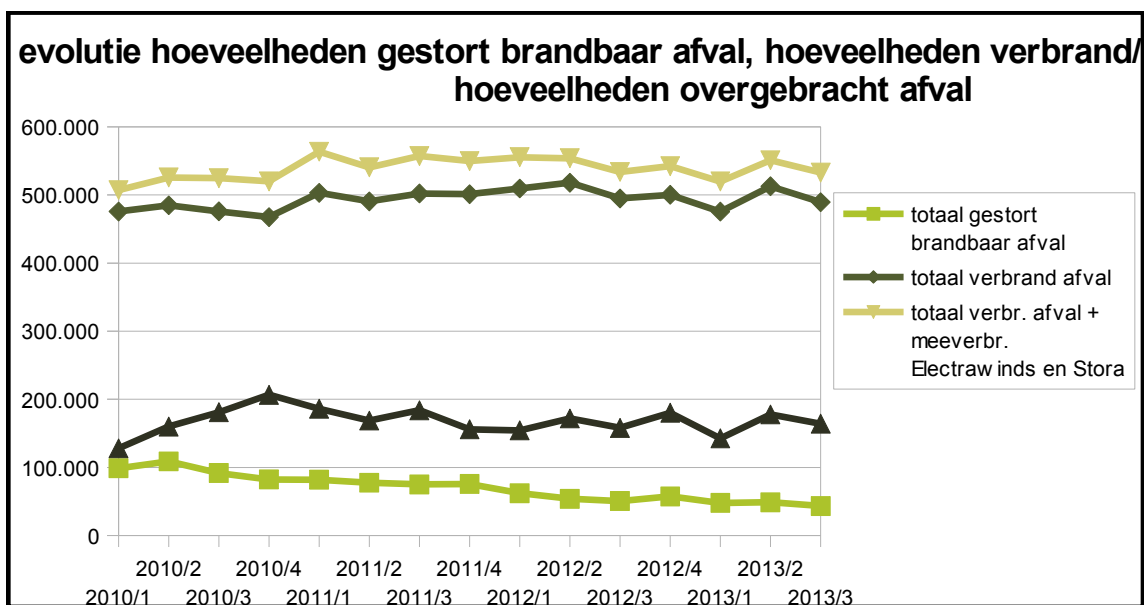
Het voormelde amendement inzake de doorgevoerde veralgemening van de uitzondering om het nultarief te laten gelden voor alle hoeveelheden waarvoor vóór 31.12.2012 het nultarief werd toegestaan leidt op basis van de aangiften voor de eerste 3 kwartalen van 2013 bijgevolg niet tot een minderinkomst.

Tenslotte werd er 6.617 ton inert afval gestort in 2013/3. Dit is evenveel dan in het eerste kwartaal van 2013 en ligt op het zelfde niveau van het gemiddelde van 2012.

## 5.2 Verbranden van afval

De hoeveelheid verbrand afval in 2013/3 bedraagt 532.772 ton. Dit tonnage ligt iets onder het gemiddelde van 2012.

De hoeveelheden vergelijkbaar bedrijfsafval die in de installaties van Electrawinds Biostoom (in 2013/3 30.235 ton) en Stora Enso (in 2013/3 13.160 ton) worden meeverbrand, zijn ook opgenomen omdat in deze installatie dezelfde afvalstoffen worden verwerkt als in andere verbrandingsinstallaties.



## 5.3 Overbrengen van afval

De hoeveelheid overgebracht afval bedraagt in 2013/3 164.219 ton. Dit stemt overeen met het gemiddelde van 2012.

De inkomsten voor het overgebracht afval bedraagt in 2013 gemiddeld 4,05 euro per ton (in 2012 gemiddeld 4,08 euro/ton).

De belangrijkste heffingstarieven voor Wallonië zijn ter info weergegeven in onderstaande tabel.

tarieven Wallonië	2009	2010	2011	2012	2013
verbranden niet gevaarlijk afval	3	6	6,13	8,54	8,81
verbranden gevaarlijk afval	10	12	12,26	25,32	26,11
meeverbranden niet gevaarlijk afval	0	0	0	0	0
meeverbranden gevaarlijk afval	5	5	5,11	7,12	7,34
storten niet gevaarlijk huish.afval	20	60	61,31	65,29	67,46
storten gevaarlijk huish.afval	25	65	66,42	70,57	72,9
storten niet gevaarlijk bedrijfsafval	35	60	61,31	65,29	67,46
storten gevaarlijk bedrijfsafval	45	60	61,31	70,57	72,9

Onderstaande tabel geeft de bestemming van de stromen weer die in 2009, 2010, 2011, 2012 en 2013 werden overgebracht voor verbranding of meeverbranding.

De hoeveelheid niet gevaarlijk afval voor (mee)verbranding buitenland en meeverbranding Wallonië is gelijk gebleven t.o.v. het gemiddelde van 2012. De totale hoeveelheid in 2013/3 en bedraagt 90.139 ton.

De hoeveelheid gevaarlijk afval dat afgevoerd wordt naar meeverbranding in Wallonië is gestegen t.o.v. de gemiddelde hoeveelheid van 2012.

Doordat er sinds 2013 ook een heffingstarief is voor het verbranden van 6 euro per ton moet er voor deze stroom nog 1,47 euro/ton bijbetaald worden. De tonnage dat naar Brussel werd afgevoerd is in het 3<sup>de</sup> kwartaal met 2.000 ton gedaald.

Er werd in 2013 een grote stroom afvalstoffen afgevoerd buiten Vlaanderen om verder te behandelen. Na behandeling werd in 2013 2.045 ton afval gestort buiten Vlaanderen aan een tarief van 32,4 ton. Deze hoeveelheid zorgt mede voor de voormelde licht gestegen heffingsinkomst per ton.

	2009 totaal	2010/totaal	2011 totaal	2012/totaal	2013/1	2013/2	2013/3
Niet heffingsplichtig of heffing bestemming groter dan Vlaamse heffing	133.500	111.803	145.516	141.186	29.856	44.073	39139
Meeverbranden gevaarlijk afval Wallonië	66.000	55.664	51.595	40.035	13.280	11.884	11251
(mee)verbranding niet gevaarlijk buitenland + meeverbranding niet gevaarlijk afval Wallonië	281.000	312.725	385.605	378.432	80.848	100.165	90139
Verbranding niet gevaarlijk Wallonië <sup>1</sup>	80.000	50.712	35.323	26.967			
verbranden Brussel					5.214	7.859	5439
Totaal	560.500	613.066	618.039	579.330	123.984	163.981	145.968

<sup>1</sup> vanaf 2012 ligt het heffingstarief voor het verbranden van niet gevaarlijk afval hoger in Wallonië dan in Vlaanderen waardoor deze tonnages zijn opgenomen bij het totaal van "niet heffingsplichtig of heffing bestemming groter dan Vlaamse heffing"



## 6 Conclusies

- De totale hoeveelheid gestort en verbrand afval (zonder bagger- en ruimingsspecie) bedraagt 1.022.680 ton in 2013/3. Deze hoeveelheid is 24.000 ton gestegen t.o.v. Het tweede kwartaal van 2013 en is licht gestegen t.o.v. de gemiddelde hoeveelheid (per kwartaal) van 2012, nl. 988.220 ton. Er werd minder geïmmobiliseerd en minder residu's van shredders gestort daartegenover werden er meer residu's van bodemsaneringsoperaties gestort.
- Het sturend effect van de verhoogde heffing voor het storten van brandbaar afval zoals vastgesteld in de voorgaande jaren zet zich ook voort in 2013/3. Er werd in 2013/3 in totaal 43.362 ton brandbaar afval gestort. Dit is een verdere daling t.o.v. de gemiddelde hoeveelheid van 2012 (56.069 ton) en een daling t.o.v. 2013/2. Deze daling is vooral te wijten aan het minder storten van PST-residu's.
- In 2013/3 werd in totaal nog 15.364 ton shredderafval gestort, geëxtrapoleerd op jaarbasis 85.000 ton. Zoals verwacht betreft het (op 366 ton na) enkel nog residu's na PST-behandeling. T.o.v. 2012 (totale hoeveelheid 111.303 ton) is dat een daling met ongeveer 25 %. Aangezien de hoeveelheid waarvoor het verlaagd tarief kan worden toegepast moet dalen van 71,43 % in 2012 naar 60 % in 2013 (telkens van de via PST verwerkte hoeveelheid) is dat volledig binnen de verwachtingen.
- De vervanging het nultarief voor afvalstoffen van bodemsanering en het tarief voor grc-residu's door een gemeenschappelijk tarief en de doorgevoerde veralgemening van de uitzondering om het nultarief te laten gelden voor alle hoeveelheden waarvoor vóór 31.12.2012 het nultarief werd toegestaan leidt op basis van de aangiften voor de 3 kwartalen van 2013 niet tot een minderinkomst maar tot een meerinkomst van ruim 125 KEUR op jaarbasis.
- De hoeveelheid verbrand afval daalt in 2013/3 met 13.000 ton t.o.v. het gemiddelde van 2012 en met 18.000 ton t.o.v. het 2<sup>de</sup> kwartaal van 2013. De daling is waar te nemen bij alle verbrandingsinstallaties. Bij Electrawinds en Stora werd er iets meer verbrand.
- Op basis van de aangiften van de eerste 3 kwartalen bedraagt de totale benutte capaciteit voor het (mee)verbranden van afvalstoffen in Vlaanderen in 2013 op jaarbasis 2.138.000 ton, of ongeveer 48.000 ton minder dan in 2012 (2.185.000 ton).
- De inkomsten voor 2013/3 op basis van de aangiften bedragen 7.031.530 euro en ligt nog steeds lager dan het gemiddelde van 2012. Die daling is deels structureel, voornamelijk het gevolg van de dalende hoeveelheden shredderafval, het dalen van de gestorte hoeveelheid niet brandbaar afval en het dalen de hoeveelheid geïmmobiliseerd afval dat gestort werd. De daling lijkt deels ook conjunctureel: door het minder storten van niet brandbaar.

# Bijlage 1: Tabellen

Tabel 2.1 Hoeveelheden en bedragen die in 2007, 2008, 2009, 2010 en 2011 werden aangegeven

	2007		2008		2009	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
storten brandbaar afval	774.492	24.767.078	626.661	20.795.173	395.810	7.925.049
storten niet brandbaar afval	959.148	6.438.907	1.047.046	7.346.959	981.611	5.702.204
verbranden	1.738.583	10.687.730	1.766.457	11.123.014	1.844.868	11.881.527
meeverbranden	274.444	652.191	236.841	625.528	303.593	887.134
overbrengen	491.396	2.221.303	523.432	1.727.310	643.296	2.204.568
sorteerdersheffing	15.665	365.420	10.787	178.484	24.850	252.484
illegaal		0	0	69	3	416
		45.132.630		41.796.537		28.853.382

	2010/1		2010/2		2010/3		2010/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
storten brandbaar afval	98.754	2.232.368	108.809	2.501.765	91.793	2.223.524	82.443	1.989.072	381.799	8.946.728
storten niet brandbaar afval	122.735	1.479.129	202.343	1.570.473	262.995	1.594.643	200.129	1.871.668	788.203	6.515.913
Verbranden	475.704	3.051.001	484.838	3.096.611	475.794	3.055.643	467.429	2.996.048	1.903.765	12.199.303
Meeverbranden	102.875	337.306	110.452	354.605	134.433	439.804	136.517	455.552	484.277	1.587.268
Overbrengen	128.052	400.949	162.288	590.078	185.469	762.324	225.654	760.557	701.463	2.513.908
Sorteerdersheffing	283	13.368	230	10.881	0	0	1.185	64.875	1.698	89.124
Illegaal	1	175	0	0	1	159	1	182	3	516
		7.514.297		8.124.413		8.076.096		8.137.954		31.852.759

	2011/1		2011/2		2011/3		2011/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
storten brandbaar afval	81.942	2.063.445	77.585	1.854.429	75.033	1.876.271	75.655	1.628.642	310.215	7.422.787
storten niet brandbaar afval	212.249	1.773.439	240.857	1.822.411	226.716	1.674.990	197.508	1.813.039	877.330	7.083.879
Verbranden	503.197	3.289.336	490.546	3.271.609	502.104	3.360.528	501.098	3.355.938	1.996.945	13.277.411
Meeverbranden	129.176	491.927	115.833	404.708	118.435	417.594	110.461	381.096	473.905	1.695.325
Overbrengen	186.064	658.580	175.701	796.715	184.028	785.897	155.861	665.233	701.654	2.906.425
Sorteerdersheffing	0	0	0	0	0	0	54	3.029	54	3.029
Illegaal	0	33	15	2.392	0	0	1	164	16	2.589
		8.276.759		8.206.609		8.115.280		7.847.142		32.391.445

	2012/1		2012/2		2012/3		2012/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
<b>storten brandbaar afval</b>	62.207	1.471.211	53.966	1.358.866	50.664	1.251.123	57.439	1.239.587	224.275	5.320.787
<b>storten niet brandbaar afval</b>	191.549	1.825.907	205.547	1.772.278	165.972	1.636.113	198.672	1.764.415	761.740	6.998.713
<b>Verbranden</b>	509.502	3.478.594	518.020	3.518.027	494.847	3.400.769	500.242	3.418.823	2.022.611	13.816.213
<b>Meeverbranden</b>	106.384	370.757	92.127	299.045	98.156	320.963	95.629	332.846	392.296	1.323.611
<b>Overbrengen</b>	158.221	637.821	179.512	731.090	165.313	678.227	180.887	765.359	683.933	2.812.497
<b>Sorteerdersheffing</b>	0	0	0	0	0	0	362	5.324	362	5.324
<b>Illegaal</b>	0,20	33,96	0	0	0	0	0,00	0,00	0	34
	1.027.863	7.784.324	1.049.171	7.679.306	974.952	7.287.195	1.033.231	7.526.354	4.085.218	30.277.178

	2013/1		2013/2		2013/3		2013/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
<b>storten brandbaar afval</b>	47.881	1.078.505	48.805	1.060.785	43.362	1.096.836			140.048	3.236.126
<b>storten niet brandbaar afval</b>	202.537	1.435.507	243.288	1.508.261	279.093	1.496.416			724.919	4.440.184
<b>Verbranden</b>	475.504	3.328.753	512.800	3.573.516	489.376	3.435.075			1.477.680	10.337.344
<b>Meeverbranden</b>	100.310	347.798	77.798	290.436	112.539	369.133			290.648	1.007.367
<b>Overbrengen</b>	142.640	609.783	177.755	721.400	164.219	634.070			484.613	1.965.253
<b>Sorteerdersheffing</b>	0	0	17	1.471	0	0			17	1.471
<b>Illegaal</b>	0	35	0	0	0	0			0	35
	968.872	6.800.381	1.060.464	7.155.869	1.088.589	7.031.530			3.117.924	20.987.780

**Tabel 2.2 Evolutie totale hoeveelheid gestort en verbrand afval**

	<b>2008/1</b>	<b>2008/2</b>	<b>2008/3</b>	<b>2008/4</b>	<b>Totaal 2008</b>
<b>inclusief bagger- en ruimingsspecie</b>	1.059.106	1.020.734	1.166.018	954.577	4.200.435
<b>zonder bagger en ruimingsspecie</b>	1.035.652	955.869	1.010.425	869.254	3.871.200
	<b>2009/1</b>	<b>2009/2</b>	<b>2009/3</b>	<b>2009/4</b>	<b>Totaal 2009</b>
<b>inclusief bagger- en ruimingsspecie</b>	931.825	1.201.463	1.042.155	993.734	4.169.177
<b>zonder bagger en ruimingsspecie</b>	855.399	917.263	900.968	963.076	3.636.706
	<b>2010/1</b>	<b>2010/2</b>	<b>2010/3</b>	<b>2010/4</b>	<b>Totaal 2010</b>
<b>inclusief bagger- en ruimingsspecie</b>	928.120	1.066.413	1.146.144	1.112.172	4.252.849
<b>zonder bagger en ruimingsspecie</b>	926.964	1.002.185	1.025.204	1.085.366	4.039.719
	<b>2011/1</b>	<b>2011/2</b>	<b>2011/3</b>	<b>2011/4</b>	<b>Totaal 2011</b>
<b>inclusief bagger- en ruimingsspecie</b>	1.112.628	1.093.558	1.106.315	1.040.582	4.353.083
<b>zonder bagger en ruimingsspecie</b>	1.069.562	1.011.778	1.044.137	1.022.707	4.148.183
	<b>2012/1</b>	<b>2012/2</b>	<b>2012/3</b>	<b>2012/4</b>	<b>Totaal 2012</b>
<b>inclusief bagger- en ruimingsspecie</b>	1.024.106	1.041.508	967.663	1.032.174	4.065.451
<b>zonder bagger en ruimingsspecie</b>	1.008.661	1.007.978	941.509	994.735	3.952.883
	<b>2013/1</b>	<b>2013/2</b>	<b>2013/3</b>	<b>2013/4</b>	<b>Totaal 2013</b>
<b>inclusief bagger- en ruimingsspecie</b>	968.872	1.060.447	1.088.589		3.117.907
<b>zonder bagger en ruimingsspecie</b>	953.961	998.535	1.022.680		2.975.176

Tabel 3.1 Samenstelling van het gestort afval

	2007		2008		2009		2010	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
brandbaar	210.200	14.664.773	209.783	14.925.493	72.222	4.882.184	69.208	4.509.216
niet brandbaar	102.276	3.306.667	126.318	4.106.780	94.155	3.316.237	95.518	3.318.848
inert	47.555	385.206	39.810	340.077	22.449	203.064	21.616	195.804
mono's	540.588	605.184	600.213	628.363	591.770	228.750	390.609	518.697
brandbare residu's	564.292	10.102.305	416.879	5.869.680	323.588	3.042.866	312.591	4.437.512
niet brandbare residu's	164.260	459.883	169.057	418.398	187.118	486.693	159.111	409.924
solidificatie	104.470	1.681.967	111.647	1.853.341	86.119	1.467.461	121.349	2.072.641

	2011/1		2011/2		2011/3		2011/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
brandbaar	16.092	1.095.181	14.611	1.003.546	15.606	1.114.848	11.945	859.362	58.253	4.072.937
niet brandbaar	23.630	836.116	24.210	866.840	24.660	877.097	29.428	1.010.176	101.928	3.590.229
inert	9.940	88.195	8.936	79.120	8.939	80.135	6.345	55.454	34.159	302.904
mono's	87.144	135.019	127.975	144.382	111.292	145.050	54.300	100.059	380.711	524.510
brandbare residu's	65.850	968.264	62.974	850.883	59.427	761.422	63.710	769.280	251.961	3.349.849
niet brandbare residu's	59.266	145.843	44.873	118.139	56.797	131.972	80.098	165.937	241.034	561.891
solidificatie	32.269	568.265	34.863	613.930	25.028	440.736	27.338	481.413	119.497	2.104.344

	2012/1		2012/2		2012/3		2012/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
brandbaar	12.338	935.750	11.596	877.072	11.004	831.087	10.699	810.421	45.637	3.454.330
niet brandbaar	24.349	892.611	21.935	817.493	20.619	768.106	24.787	868.609	91.691	3.346.820
inert	9.900	93.378	10.057	102.747	5.692	53.162	5.942	54.641	31.591	303.928
mono's	61.929	138.765	76.733	138.518	56.168	120.790	76.022	115.093	270.852	513.166
brandbare residu's	53.139	535.461	45.968	481.794	45.637	420.036	52.354	429.166	197.099	1.866.457
niet brandbare residu's	62.366	159.067	62.985	162.291	45.886	117.446	53.993	136.996	225.229	575.800
solidificatie	29.736	542.086	30.237	551.228	31.630	576.609	32.314	589.076	123.917	2.258.999

	2013/1		2013/2		2013/3		2013/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
brandbaar	10.585	822.649	10.495	807.584	13.263	926.250			34.343	2.556.483
niet brandbaar	17.574	658.430	18.764	726.481	16.233	625.325			52.571	2.010.237
inert	6.085	56.874	8.876	81.939	6.617	65.465			21.578	204.278
mono's	72.708	163.758	121.404	154.589	131.485	160.110			325.597	478.457
brandbare residu's	37.297	255.856	38.310	253.202	30.099	170.585			105.706	679.643
niet brandbare residu's	85.139	164.638	72.555	141.198	100.708	197.474			258.403	503.310
solidificatie	21.031	391.806	21.688	404.054	24.050	448.042			66.769	1.243.902

Tabel 3.2 Samenstelling van de gestorte residu's

residu's	tarief		2010/1		2010/2		2010/3		2010/4		totaal	
		"c" <sup>1</sup>	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
Niet brandbare residu's totaal			25.781	86.246	39.923	114.074	35.375	75.497	58.032	134.107	159.111	409.924
breekresidu's	1,70	1,19	0	0	0	0	0	0	392	666	392	666
shredder	16,98	11,89	417	4.955	59	706	0	0	0	0	476	5.661
shredder + PST	6,37	4,46	0	0	0	0	449	2.862	334	2.127	783	4.988
Residu's grondreiniging	3,19	2,23	23.312	52.597	37.237	83.597	33.319	74.662	48.963	113.831	142.830	324.687
Residu's rioolslib	3,19	2,23	826	1.843	1.804	4.022	1.671	3.727	1.451	3.235	5.752	12.827
residu's zeefzand	3,19	2,23	363	809	0	0	0	0	0	0	363	809
Brandbare residu's totaal			83.057	1.168.827	92.062	1.421.396	72.809	1.005.817	64.663	841.472	312.591	4.437.512
breekresidu's	3,19	2,23	7.180	18.953	8.989	24.534	7.382	19.429	10.564	30.128	34.114	93.044
shredder	31,83	22,28	36.821	820.375	43.084	959.909	33.520	746.828	23.130	515.333	136.555	3.042.445
shredder + PST	11,94	8,36	24.292	203.081	23.817	199.113	16.453	137.544	18.049	150.893	82.611	690.631
kunststof(aanmaak nieuwe prod.)	11,94	8,94	1.768	14.841	1.628	13.731	2.263	19.085	1.172	9.906	6.832	57.562
papier en karton (aanmaak nieuwe)	2,39	1,68	5.488	11.870	5.672	12.305	6.218	13.724	4.399	8.100	21.777	45.999
kringloopcentra	15,92	11,14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
lommen	0,00	0,00	1.207	0	1.250	0	1.070	0	1.448	0	4.975	0
glas	0,00	0,00	4.933	0	4.826	0	4.932	0	10.592	0	18.786	0

residu's	tarief		2011/1		2011/2		2011/3		2011/4		totaal	
		"c" <sup>1</sup>	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
Niet brandbare residu's totaal			59.266	145.843	44.873	118.139	56.797	131.972	80.179	166.938	241.116	562.892
breekresidu's	1,75	1,23	174	304	0	0	0	0	213	373	387	677
shredder	17,50	12,25	0	0	0	0	0	0	163	2.002	163	2.002
shredder + PST	6,57	4,60	207	1.357	0	0	110	724	190	1.248	507	3.329
Residu's grondreiniging	3,29	2,30	52.097	120.696	40.984	96.370	49.507	115.383	54.911	130.856	197.498	463.305
Residu's rioolslib	3,29	2,30	1.712	3.937	2.151	4.946	1.373	3.159	1.903	4.376	7.138	16.417
residu's zeefzand	3,29	2,30	359	826	0	0	0	0	0	0	359	826
Brandbare residu's totaal			65.850	968.264	62.974	850.883	59.427	761.422	63.710	769.280	251.961	3.349.849
breekresidu's	3,29	2,30	7.889	22.028	7.916	22.018	8.050	22.428	12.438	34.497	36.293	100.970
shredder	32,82	22,97	24.011	551.521	18.922	434.636	16.801	385.924	16.576	380.743	76.309	1.752.825
shredder + PST	12,31	8,62	25.437	219.266	28.062	241.896	26.751	230.592	24.097	209.527	104.347	901.281
kunststof(aanmaak nieuwe prod.)	24,61	17,23	1.185	20.880	802	14.327	824	14.638	855	15.054	3.666	64.899
papier en karton (aanmaak nieuwe)	82,03	57,42	143	9.872	152	12.501	155	12.685	115	9.392	564	44.451
kringloopcentra	16,41	11,49	55	904	86	1.408	119	1.959	28	461	288	4.733
lommen	0,00	0,00	1.271	0	1.330	0	1.201	0	1.305	0	5.107	0
glas	0,00	0,00	8.237	0	5.279	0	9.731	0	28.644	0	51.891	0

1 "c" = Het gecompenseerde tarief voor vennootschappen

residu's	tarief		2012/1		2012/2		2012/3		2012/4		totaal	
		"C"	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
Niet brandbare residu's totaal			62.366	159.067	62.985	162.291	45.886	117.446	53992,63	136996,37	225.229	575.800
breekresidu's	1,82	1,27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
shredder	31,70	22,19	443	9.822	406	9.002	326	7.240	210,82	4678,1	1.385	30.742
shredder + PST	6,80	4,76	59	401	0	0	0	0	0	0	59	401
Residu's grondreiniging	3,40	2,38	60.685	146.038	60.093	147.372	44.466	107.604	51962,37	127988	217.207	529.003
Residu's rioolslib	3,40	2,38	1.179	2.806	2.093	4.980	1.093	2.602	1819,44	4330,27	6.184	14.719
residu's zeefzand	3,40	2,38	0	0	393	936	0	0	0	0	393	936
Brandbare residu's totaal			53.139	535.461	45.968	481.794	45.637	420.036	52354,49	429166,03	197.099	1.866.457
breekresidu's	3,40	2,38	7.797	22.129	9.651	28.407	9.885	28.500	14235,22	41564,68	41.568	120.600
shredder	59,43	41,60	6.017	250.304	5.418	225.402	4.585	190.735	3438,19	143028,7	19.458	809.469
shredder + PST	12,74	8,92	26.268	243.578	21.986	206.865	19.252	179.774	22894,22	224630,53	90.400	854.849
kunststof (aanmaak nieuwe prod.)	50,94	35,66	512	19.144	563	20.845	568	20.562	540,67	19695,91	2.184	80.247
kringloopcentra	16,98	11,89	18	306	16	275	27	465	14,5	246,21	76	1.292
lompen	0,00	0,00	1.347	0	1.345	0	1.230	0	1418,09	0	5.341	0
glas	0,00	0,00	11.179	0	6.988	0	10.090	0	9813,6	0	38.071	0

residu's	tarief		2013/1		2013/2		2013/3		2013/4		totaal	
		"C"	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
Niet brandbare residu's totaal			72.819	146.666	52.570	115.677	52.282	104.797			177.671	367.140
breekresidu's	1,86	1,30	0	0	0	0	0	0			0	0
shredder	46,29	32,40	33	1.064	219	7.086	18	582			270	8.732
shredder + PST	6,95	4,86	0	0	0	0	0	0			0	0
Residu's grondreiniging	2,55	1,79	67.910	133.751	38.235	74.289	37.106	67.382			143.250	275.421
Residu's rioolslib	3,48	2,43	4.621	11.229	13.527	32.871	13.605	33.060			31.753	77.159
residu's zeefzand	3,48	2,43	256	622	589	1.432	1.553	3.774			2.398	5.828
glas	0,00	0,00	1.825	0	1.988	0	2.175	0				
Brandbare residu's totaal			37.713	257.505	39.062	275.235	30.843	192.113			107.618	724.854
breekresidu's	3,48	2,43	8.709	25.597	10.131	30.174	9.605	27.638			28.444	83.410
shredder	86,78	60,75	21	1.251	356	21.637	348	21.131			725	44.019
shredder + PST	13,02	9,12	23.770	230.079	23.386	222.760	14.998	142.521			62.153	595.360
kunststof (aanmaak nieuwe prod.)	86,78	60,75	396	25.677	303	19.241	1.942	119.089			2.641	164.008
kringloopcentra	17,36	12,15	10	180	15	267	25	426			50	873
lompen	0,00	0,00	1.239	0	1.436	0	1.184	0			3.859	0
glas	0,00	0,00	3.570	0	3.341	0	4.288	0			11.199	0

**Tabel 3.3 Hoeveelheden gestort asbestafval en afval van bodemsanering (in ton)**

	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011/1</b>	<b>2011/2</b>	<b>2011/3</b>	<b>2011/4</b>	<b>2011tot.</b>
Asbest	91.616	89.235	107.069	28.239	38.230	22.847	25.629	114.945
Bodemsanering	80.315	78.638	180.701	38.880	63.713	37.157	39.969	179.719

	<b>2012/1</b>	<b>2012/2</b>	<b>2012/3</b>	<b>2012/4</b>	<b>2012tot.</b>
Asbest	25.751	24.859	29.095	27.168	106.873
Bodemsanering	15.781	56.729	13.027	214.631	300.168

	<b>2013/1</b>	<b>2013/2</b>	<b>2013/3</b>	<b>2013/4</b>	<b>2013tot.</b>
Asbest	28.282	50.931	41.340		120.553
Bodemsanering	33.885	112.466	116.344		262.695

**Tabel 3.4 Evolutie brandbaar afval (aan vol tarief) gestort op categorie 1<sup>1</sup> en 2-stortplaatsen in ton**

	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011/1</b>	<b>2011/2</b>	<b>2011/3</b>	<b>2011/4</b>
brandbaar afval op cat. 1	26.106	17.716	15.501	3.356	2.912	2.621	2.662
brandbaar afval op cat. 2	180.410	52.522	52.044	12.456	11.264	12.497	8.912

	<b>2012/1</b>	<b>2012/2</b>	<b>2012/3</b>	<b>2012/4</b>
brandbaar afval op cat. 1	2.984	3.120	2.738	2.414
brandbaar afval op cat. 2	7.573	7.673	7.465	7.273

	<b>2013/1</b>	<b>2013/2</b>	<b>2013/3</b>	<b>2013/4</b>
brandbaar afval op cat. 1	2.216	2.188	2.500	
brandbaar afval op cat. 2	7.399	6.974	6.688	

---

1 volgens vroegere indeling



**Tabel 4.3 Hoeveelheden en aard van de afvalstoffen die werden verbrand en meeverbrand**

	2008		2009		2010	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
<b>verbranden intercommunaal</b>	1.011.454	7.302.699	1.039.037	7.699.263	1.031.267	7.662.310
<b>verbranden privaat</b>	755.003	3.820.315	805.831	4.182.264	872.499	4.536.992
<b>verbranden totaal</b>	1.766.457	11.123.014	1.844.868	11.881.527	1.903.765	12.199.303
<b>verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar</b>					2.077.448	
<b>Meeverbranden</b>	78.147	395.422	117.508	609.867	233.341	1.213.374
<b>meeverbranden residu's p&amp;k</b>	158.694	230.106	186.085	277.267	250.936	373.894
<b>meeverbranden totaal</b>	236.841	625.528	303.593	887.133	484.277	1.587.268
<b>Overbrengen</b>	523.432 <sup>3</sup>	1.727.310	643.296	2.204.568	694.805 675.805 <sup>9</sup>	2.479.291
<b>dierlijke vetten en eiwitten</b>	15.869	0	25.133	0	61.022	0

	2011/1		2011/2		2011/3		2011/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
verbranden intercommunaal	257.479	1.972.289	261.413	2.002.425	273.716	2.096.667	291.328	2.231.573	1.083.937	8.302.954
verbranden privaat	245.718	1.317.047	226.649 229.133	1.214.840 1.269.185	225.984 228.387	1.211.274 1.263.861	209.770	1.124.365	908.121 913.008	4.867.526 4.974.458
verbranden totaal	503.197	3.289.336	488.062	3.217.264	502.104	3.360.528	501.098	3.355.938	1.992.057	13.170.480
verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar	563.546		540.510		557.117		549.689		2.210.862	
<b>Meeverbranden</b>	76.701	411.115	59.248	317.567	61.572	330.024	55.232	296.044	252.752	1.354.751
<b>meeverbranden residu's p&amp;k + kunststof</b>	52.475	80.811	56.585	87.141	56.863	87.569	55.229	85.052	221.152	340.574
<b>meeverbranden totaal</b>	129.176	491.927	115.833	404.708	118.435	417.594	110.461	381.096	473.904	1.695.325
<b>Overbrengen</b>	186.064	658.580	168.737	759.387	184.028	785.897	155.861	665.233	694.690	2.869.097
<b>dierlijke vetten en eiwitten</b>	13.094	0	12.462	0	62.025	0	3.837	0	91.418	0

<sup>3</sup> op 07.09.09: 627.517 ton en 2.051.377 euro

	2012/1		2012/2		2012/3		2012/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
verbranden intercommunaal	273.471	2.168.622	270.175	2.142.489	274.945	2.180.314	269.948	2.140.691	1.088.539	8.632.116
verbranden privaat	236.031	1.309.972	247.845	1.375.538	219.902	1.220.455	230.294	1.278.132	934.072	5.184.097
verbranden totaal	509.502	3.478.594	518.020	3.518.027	494.847	3.400.769	500.242	3.418.823	2.022.611	13.816.213
verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar	555.476		553.733		533.734		542.236		2.185.179	0
Meeverbranden vergelijkbaar	45.974	255.156	35.712	198.202	38.887	215.824	41.994	233.065	162.567	902.246
Meeverbranden andere	4.937	27.400	2.814	15.618	2.753	15.279	3.662	20.323	14.166	78.620
meeverbranden residu's p&k + kunststof	55.473	88.203	53.601	85.226	56.516	89.860	49.974	79.458	215.564	342.747
meeverbranden totaal	106.384	370.757	92.127	299.045	98.156	320.963	95.629	332.846	392.296	1.323.611
Overbrengen	154.464	616.974	171.848	688.559	158.024	637.774	180.192	764.963	664.529	2.708.270
dierlijke vetten en eiwitten	9.098	0	8.610	0	15.247	0	6.598	0	39.553	0

	2013/1		2013/2		2013/3		2013/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
verbranden intercommunaal	260.348	2.108.819	274.050	2.219.802	271.734	2.201.049			806.132	6.529.669
verbranden privaat	215.156	1.219.934	238.750	1.353.714	217.641	1.234.026			671.548	3.807.675
verbranden totaal	475.504	3.328.753	512.800	3.573.516	489.376	3.435.075			1.477.680	10.337.344
verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar	519.837		550.940		532.772				1.603.549	0
Meeverbranden vergelijkbaar	44.333	251.368	38.140	216.255	43.396	246.056			125.869	713.679
Meeverbranden andere	1.419	8.046	2.453	13.909	2.732	15.491			6.604	37.446
meeverbranden residu's p&k + kunststof	54.558	88.383	37.205	60.272	66.411	107.586			158.174	256.242
meeverbranden totaal	100.310	347.798	77.798	290.436	112.539	369.133			290.648	1.007.367
Overbrengen	142.640	609.783	177.755	721.400	164.219	634.070			484.613	1.965.253
dierlijke vetten en eiwitten	13.718	0	4.136	0	204	0			18.058	0