

**Rapportering
milieuheffingen 2018
eerste kwartaal**



Documentbeschrijving

1. *Titel publicatie*
Rapportering milieueffingen 2018 eerste kwartaal

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

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

4. *Aantal bladzijden*
24

5. *Aantal tabellen en figuren*
16

6. *Prijs**

7. *Datum Publicatie*

8. *Trefwoorden*

9. *Samenvatting*

10. *Begeleidingsgroep en/of auteur*

11. *Contactperso(n)en(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

1	Evolutie van de aangiften	7
1.1	Evolutie van de inkomsten op kasbasis	7
1.2	Inkomsten op basis van de aangiften	8
1.3	Inkomsten op basis van de vorderingen	9
2	Hoeveelheden afvalstoffen die werden aangegeven	10
2.1	Evolutie totale hoeveelheid gestort en verbrand afval	11
3	Samenstelling van het gestort afval	12
4	Gegevens inzake de verbranding en meeverbranding van afval	13
4.1	Gegevens inzake de verbranding van afval	13
4.2	Gegevens inzake de meeverbranding van afval	13
5	Analyse en duiding van de aangiften voor 2018/1	14
5.1	Storten van brandbaar afval	14
5.2	Storten van niet brandbaar afval	15
5.3	Verbranden van afval	16
5.4	Overbrengen van afval	17
6	Conclusies	18
Bijlage 1:	Tabellen	19

1 Evolutie van de aangiften

Vooraf:

De rapportering vanaf 2017 bevat de gegevens vanaf 2012. Gegevens voor de periode 2007 tot 2011 zijn terug te vinden in de rapportering tot en met 2016.

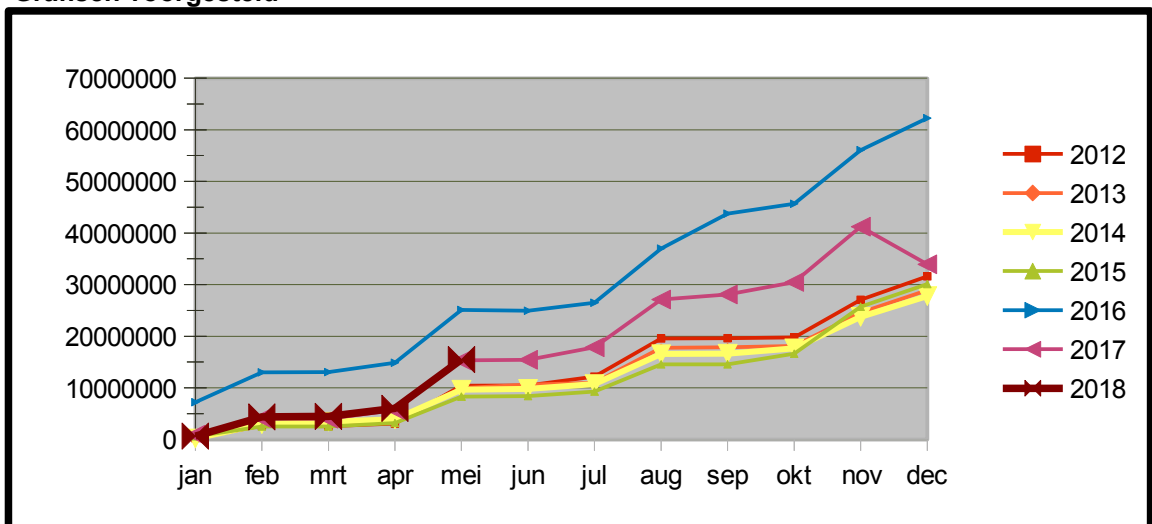
1.1 Evolutie van de inkomsten op kasbasis

In onderstaande tabel en grafiek is de cumulatieve evolutie van de inkomsten op kasbasis in de loop van 2017 weergegeven en vergeleken met de voorgaande jaren.

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. De stijging in 2016 komt deels door de inning van de Recupel en Bebat-heffing (voor 2015 6 639 854 euro betaald in januari 2016 en voor 2016 6.639.854 euro betaald in september 2016), deels door een aantal bijkomende aangiften van intercommunales die in het eerste semester van 2015 gebruik maakte van de fiscale compensatie voor vennootschappen maar alsnog een ruling bekomen hebben met de fiscus waardoor ze toch niet onder de vennootschapsbelasting vallen. In december 2017 werd de Recupel en Bebat-heffing volledig terugbetaald.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
jan	222.162	326.438	181.515	607.042	7.200.202	906.637	651.155
feb	2.672.495	2.714.281	2.964.351	2.539.828	13.019.138	4.110.196	4.326.454
mrt	2.568.794	2.741.827	3.430.202	2.519.243	13.070.213	4.017.080	4.481.001
apr	3.088.395	3.674.994	3.923.860	3.166.336	14.853.037	5.717.748	6.012.381
mei	10.433.868	9.955.814	9.673.181	8.283.764	25.074.503	15.337.398	15.488.369
jun	10.476.943	10.650.525	9.797.479	8.415.174	24.967.335	15.450.995	
jul	12.199.798	10.961.472	10.724.056	9.289.894	26.492.167	17.846.695	
aug	19.557.043	17.579.281	16.541.417	14.532.970	37.008.839	27.096.592	
sep	19.618.069	17.882.753	16.631.977	14.546.352	43.731.924	28.107.383	
okt	19.784.677	18.131.248	17.658.305	16.594.701	45.648.335	30.487.613	
nov	27.044.185	24.568.838	23.723.728	25.734.908	56.084.691	41.219.260	
dec	31.620.364	28.916.439	27.770.321	30.131.840	62.262.599	33.940.729	

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.

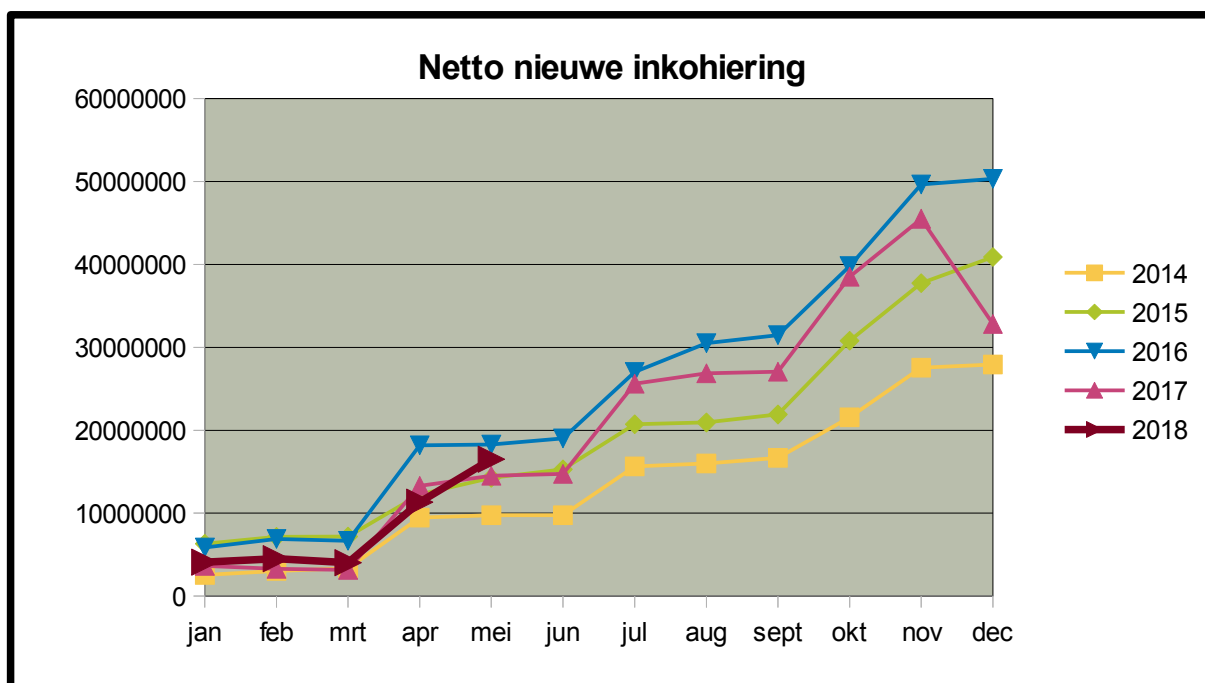
Kwartaal	2012	2013	2014		
Totaal aangifte ¹	30.277.976	28.039.001	26.744.857		
Totaal aangifte ²	32.503.263	30.375.857	28.178.751	27.029.186	
Kwartaal	2015/1	2015/2	2015/3	2015/4	Totaal
Totaal aangifte ¹	5.829.176	5.894.448	11.078.330	11.396.631	34.198.585
Totaal aangifte ²	6.210.979	6.398.232	11.145.034	11.513.433	35.267.678
Kwartaal	2016/1	2016/2	2016/3	2016/4	Totaal
Totaal aangifte ¹	11.627.342	11.930.617	10.472.046	11.163.002	45.193.007
Totaal aangifte ²	11.647.332	11.945.826	10.952.266	11.205.151	45.750.575
Kwartaal	2017/1	2017/2	2017/3	2017/4	Totaal
Totaal aangifte ¹	11.280.919	11.506.416	11.630.756	11.548.560	45.966.651
Totaal aangifte ²	11.325.807	11.601.273	11.644.980	11.818.055	46.390.115
Kwartaal	2018/1	2018/2	2018/3	2018/4	Totaal
Totaal aangifte ¹	11.746.420				11.746.420
Totaal aangifte ²					0

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

2 Laatste stand van zaken

1.3 Inkomsten op basis van de vorderingen

Netto nieuwe inkohiering	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sept	okt	nov	dec
Nieuwe inkohiering/verhoging	4.072.952	4.482.919	4.599.106	11.916.094	16.837.752							
Uitzonderlijke opbrengst		0	0	0	0							
Annulaties inkohieringen (+ annulaties boetes en intresten van voor 1 januari 2013)		70	591.165	620.004	634.480							
Intresten	1.232	1.232	7.822	8.052	21.332							
Boetes	18.516	18.516	76.660	88.448	332.886							
Annulaties Intresten		0	27.447	27.447	27.447							
Annulaties Boetes		0	28.748	28.748	28.748							
annulaties dubieuze debiteuren		0	262.338	262.338	262.338							
Ontvangen opcentiemen		0	0	0	0							
2018	4.092.700	4.502.596	4.036.228	11.336.394	16.501.296	0	0	0	0	0	0	0
2017	3.651.803	3.306.947	3.150.102	13.295.587	14.522.620	14.729.281	25.622.062	26.856.345	27.073.708	38.502.914	45.503.454	32.834.350
2016	5.855.586	6.918.596	6.692.500	18.194.882	18.288.782	19.013.609	27.043.308	30.511.808	31.477.136	39.733.601	49.618.008	50.303.186
2015	6.314.986	7.142.532	7.182.818	12.283.980	14.263.332	15.278.432	20.733.132	20.929.269	21.894.447	30.774.913	37.741.055	40.898.046



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 en sorteerdershewing.

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.

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.

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 2012 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 sorteerdershewing³ 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.

3 De sorteerdershewing is de heffingsplicht bedoeld in artikel 46§1.18° van het materialendecreet

2.1 Evolutie totale hoeveelheid gestort en verbrand afval

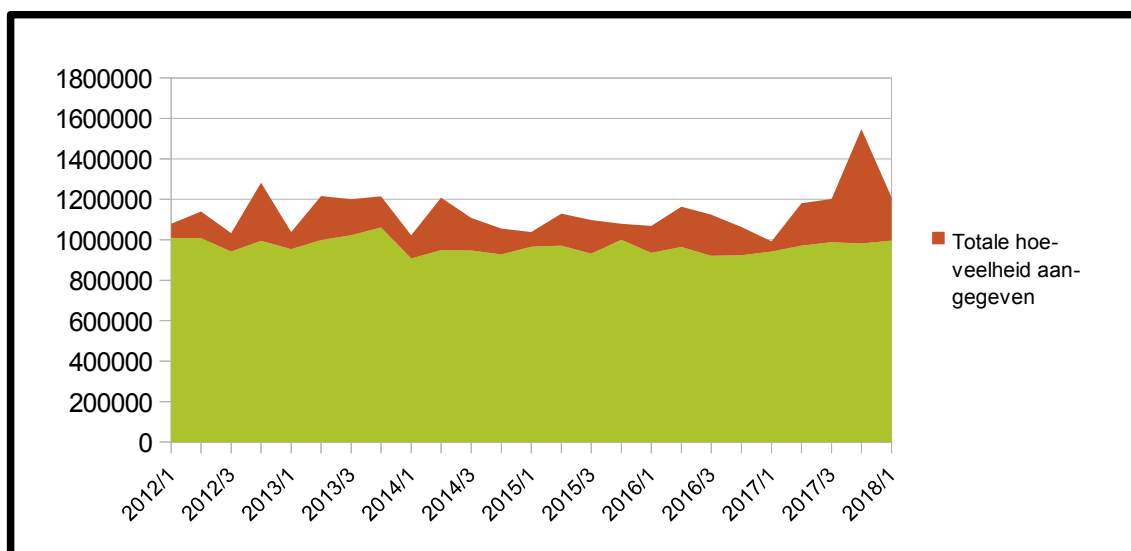
In 2018/1 is de totale hoeveelheid gestort en verbrand afval gestegen t.o.v. het vorige kwartaal.

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. Ook de hoeveelheid asbest en de hoeveelheid afval afkomstig van bodemsaneringsoperaties is projectgebonden.

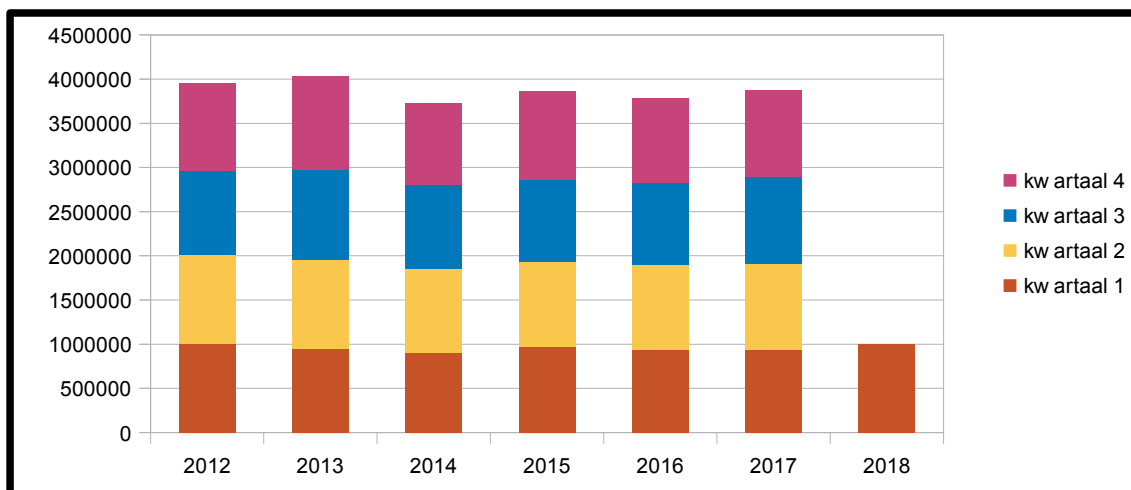
Indien deze hoeveelheden buiten beschouwing worden gelaten stellen we vast dat de hoeveelheid in 2018/1 (996.530 ton) gestegen is t.o.v. het gemiddelde van 2017(971.176) en het gemiddelde van 2016 (940.290 ton)

De tabel met de evolutie van de totale hoeveelheid gestort en verbrand afval bevindt zich in de bijlage 2.2.

grafisch voorgesteld.



Evolutie totaal aanbod gestort en verbrand afval zonder bagger- en ruimingsspecie, asbest en afval van bodemsaneringsprojecten.



3 Samenstelling van het gestort afval⁴

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, TiO₂-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 oplistijng van de hoeveelheden gestorte brandbare en niet brandbare residu's. In deze tabel is ook de hoeveelheid asbest en afval van bodemsanering weergegeven.

Alle tabellen zijn terug te vinden in bijlage.

⁴ de vermelde tarieven zijn de basistarieven 2007, niet geïndexeerd. Ter vergelijking de geïndexeerde tarieven voor 2016: 132,90 euro/ton voor brandbaar afval, 70,88 euro/ton voor niet brandbaar afval en 19,50 euro/ton voor inert afval.

4 Gegevens inzake de verbranding en meeverbranding van afval

4.1 Gegevens inzake de verbranding van afval

In tabel 4.1 is een overzicht gegeven van de hoeveelheden die werden aangegeven voor verbranding. Ter vergelijking zijn ook de vanaf 2012 aangegeven hoeveelheden vermeld. De hoeveelheid vermeld onder meeverbranden vergelijkbaar zijn de afvalstoffen die verwerkt worden bij Biostoom Oostende en Stora Enso en gelijkaardig zijn aan de afvalstoffen die in de andere verbrandingsinstallaties verwerkt worden.

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 2,34 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 Biostoom Oostende en anderzijds het meeverbranden van afvalstoffen in industriële processen (Exxonmobil, Taminco en Monument Chemicals).

In tabel 4.1 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 de Europese, federale en regionale regelgeving vernietigd moeten worden*).

In het rapport voor het 4de kwartaal is tevens een tabel 4.2 opgenomen met de concrete (mee)verbrande hoeveelheden per installatie voor het afgelopen jaar.

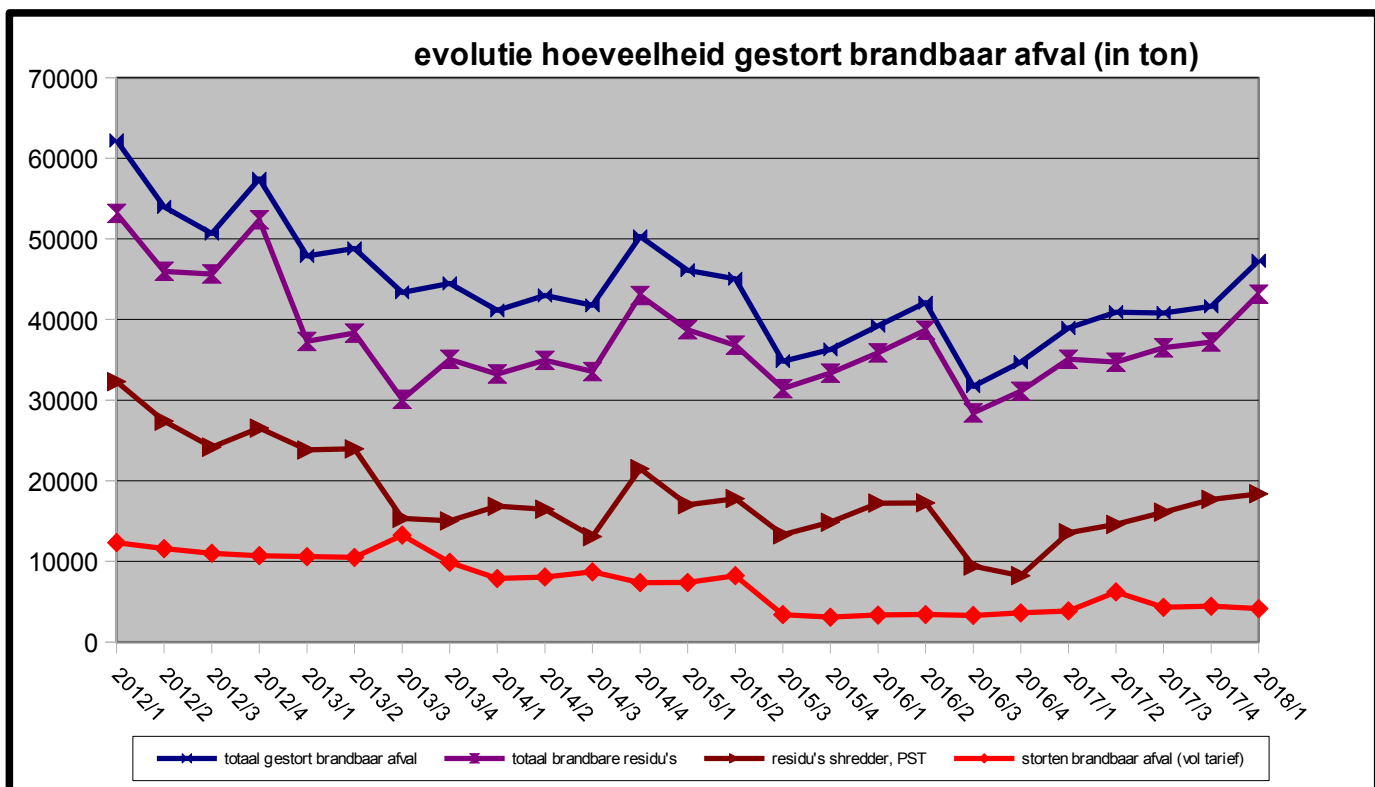
Het meeverbranden van residu's van papier en karton in 2018/1 betreft enerzijds het meeverbranden door de producenten Stora Enso Langerbrugge, 39.956 ton en VPK, 10.181 ton.

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

5 Analyse en duiding van de aangiften voor 2018/1

5.1 Storten van brandbaar afval

De totale hoeveelheid gestort brandbaar afval in 2018/1, 47.632 ton, stijgt ten opzichte van vorige kwartalen (gem. 2017: 40.576 ton).



De hoeveelheid brandbaar afval die wordt gestort aan het vol tarief (4.134 ton) is licht gedaald t.o.v. de hoeveelheid in 2017/4 (4.434 ton), ook t.o.v. het gemiddelde van 2017 (4.708 ton) en blijft duidelijk lager dan de hoeveelheden tot 1 juli 2015 (8.000 ton per kwartaal).

De totale hoeveelheid brandbare residu's is in 2018/1 is verder gestegen t.o.v. de vorige kwartalen. De stijging zit bij de breekresidu's en de hoeveelheid brandbare PST-residu's van shredder. De hoeveelheid brandbare PST-residu's bedraagt in 2018/1 18.376 ton.

Sinds het 3de kwartaal van 2016 wordt niet brandbaar slib afkomstig van een PST-installatie onder een apart tarief van 15 euro/ton gestort. Voorheen werd dit slib samen gestort met het brandbaar residu van PST-installaties. In 2018/1 werd hiervan 1.348 ton gestort, iets minder dan het kwartaalgemiddelde in 2017 (1.468 ton).

In totaal werd er 19.724 ton PST-residu's gestort in 2018/1. Deze hoeveelheid is gestegen t.o.v. de vorige kwartalen en het gemiddelde van 2017 (15.488 ton). Alle shredderresidu's die in 2018/1 nog gestort worden zijn afkomstig van een PST-installatie.

De hoeveelheid brandbare residu's van de verwerking van beton, metselwerk- en ander steenpuin tot gekeurde granulaten ligt in 2018/1 op 16.281 ton. Deze hoeveelheid is licht

gestegen (met 213 ton) t.o.v. het vorige kwartaal dat reeds met 4.000 ton gestegen was.

De hoeveelheid brandbare residu's van lompen zijn in het eerste kwartaal van 2018 quasi gelijk aan de hoeveelheden van de voorgaande kwartalen. De stijging van het tarief met 5% heeft weinig invloed gehad op de hoeveelheid die gestort wordt. Door het overaanbod van brandbaar afval zijn de verbrandingsprijzen meer gestegen.

5.2 Storten van niet brandbaar afval

De hoeveelheid niet-brandbare afvalstoffen aan vol tarief (16.080 ton) is gestegen t.o.v. de vorige kwartalen.

De hoeveelheid afvalstoffen die op de monostortplaatsen terecht kwam in 2018/1, nl.178.412 ton, ligt veel lager dan het vorige kwartaal. In 2018/1 werd 150.302 ton baggerspecie gestort. Deze stroom is projectgebonden.

De hoeveelheid afvalstoffen na solidificatie (21.705 ton) is gestegen t.o.v. het vorig kwartaal.

De hoeveelheid gestorte residu's fysico-chemie (voorheen residu's van grondreiniging, zeefzand en rioolkolkenlib) bedragen in 2018/1 72.825 ton. Sinds 2018 bedraagt dit tarief 2 euro/ton t.o.v. 3,98 euro/ton in 2017. Ondanks de daling in tarief is deze hoeveelheid licht gedaald t.o.v. het voorgaande kwartaal (78.015 ton) maar ligt iets hoger dan het gemiddelde voor 2017 (68.822 ton).

De hoeveelheid gestorte asbesthoudende afvalstoffen bedraagt in 2018/1 42.582 ton en is licht gedaald t.o.v. de twee vorige kwartalen (maar blijft wel hoog in vgl. met de hoeveelheden tot begin 2017).

De hoeveelheid afvalstoffen afkomstig van bodemsaneringsoperaties ligt in 2018/1 op 20.482 ton. Vanaf 1 juli 2017 zijn er tijdelijk 3 tarieven voor het storten van afvalstoffen afkomstig van bodemsaneringsoperaties. Sinds 2018 is er een heffingstarief van 2 euro/ton voor afvalstoffen die afkomstig zijn van bodemsaneringsoperaties. Hierop zijn er nu 2 afwijkingen. Er is 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 en er is sinds 2017/3 een nultarief voor door de OVAM goedgekeurde ELFM-projecten. Ook in het afgelopen kwartaal werd er nog geen bodemsaneringsresidu gestort onder het nultarief voor ELMF.

Van de 20.482 ton werd er 20.331 ton aangegeven aan het verlaagde tarief en 151 ton aan het nultarief voor bodemsaneringsoperaties van voor 1 januari 2013.

Tenslotte werd er 2.936 ton inert afval gestort in 2018/1. Dit is een daling t.o.v. het gemiddelde van 2017 (3.525 ton).

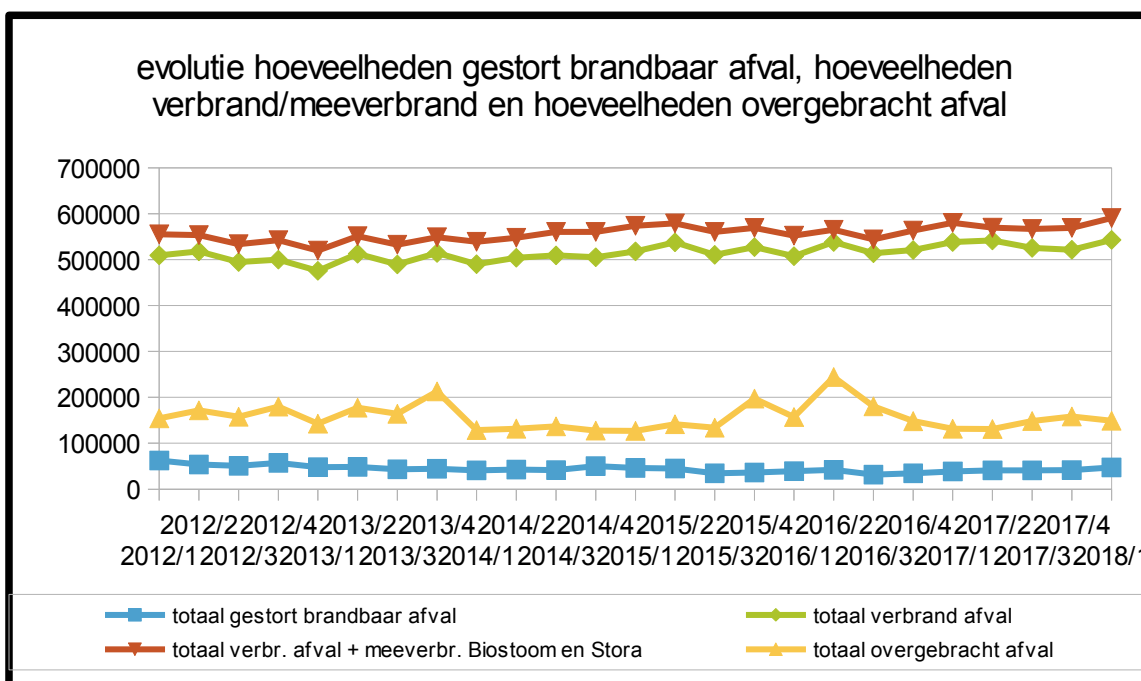
De hoeveelheid residu's van glas schommelt zoals alle vorige kwartalen rond de 10.000 ton. In 2018/1 was dit 10.335 ton.

5.3 Verbranden van afval

De hoeveelheid verbrand afval in 2017/4 bedraagt 590.508 ton. Dit tonnage ligt hoger dan de hoeveelheid van de vorige kwartalen (gem. 2017: 575.636). In dit tonnage is de hoeveelheid die wordt ingevoerd met nulheffing en wordt verbrand in Vlaanderen (in 2017/4 18.657 ton) inbegrepen. Deze laatste hoeveelheid betreft een lichte daling t.o.v. het vorige kwartaal.

Wat betreft de verlaagde heffing vanaf 2017 voor afval dat wordt vervoerd via binnenschip werd in 2018/1 een hoeveelheid van 9.753 ton aangegeven.

De hoeveelheden vergelijkbaar bedrijfsafval die in de installaties van Biostoom Oostende (in 2018/1 31.831 ton) en Stora Enso (in 2018/1 15.598 ton) worden meeverbrand, zijn ook opgenomen omdat in deze installatie dezelfde afvalstoffen worden verwerkt als in andere verbrandingsinstallaties.



5.4 Overbrengen van afval

De hoeveelheid overgebracht afval bedraagt in 2018/1 148.827 ton. De inkomsten voor het overgebracht afval bedraagt in 2018/1 8,29 euro per ton.

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

tarieven Wallonië	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
verbranden niet gevaarlijk afval	8,54	8,81	9,89	9,92	11,3	11,52	11,76
verbranden gevaarlijk afval	25,32	26,11	29,31	29,41	30,87	31,46	32,13
meeverbranden niet gevaarlijk afval	0	0	0	0	0	0	0
meeverbranden gevaarlijk afval	7,12	7,34	8,24	8,27	9,63	9,82	10,03
storten niet gevaarlijk huish.afval	65,29	67,46	75,71	75,98	77,63	113,01	115,4
storten gevaarlijk huish.afval	70,57	72,9	81,81	82,1	83,78	113,01	115,4
storten niet gevaarlijk bedrijfsafval	65,29	67,46	75,71	75,98	77,63	113,01	115,4
storten gevaarlijk bedrijfsafval	70,57	72,9	81,81	82,1	83,78	113,01	115,4

Onderstaande tabel geeft de bestemming van de stromen weer vanaf 2012 die werden overgebracht voor verbranding of meeverbranding.

De hoeveelheid (niet) gevaarlijk afval voor (mee)verbranding buitenland en niet gevaarlijk afval voor meeverbranding Wallonië is in 2018/1 licht gedaald, ook t.o.v. het gemiddelde van 2017. De totale hoeveelheid in 2018/1 bedraagt 61.899 ton. Het brandbaar afval dat de vorige kwartalen werd afgevoerd naar Nederland wordt nu afgevoerd naar de Waalse en Brusselse verbrandingsovens. De hoeveelheid die afgevoerd wordt naar de Waalse verbrandingsovens is in 2018/1 iets gedaald t.o.v. kwartaal 4 van 2017 maar bedraagt nog steeds 3maal zoveel als de kwartalen daarvoor.

De hoeveelheid gevaarlijk afval dat afgevoerd wordt naar meeverbranding in Wallonië is door het stijgen van de tarieven in Wallonië vanaf 2014 opgenomen in het tonnage "niet heffingsplichtig of heffing bestemming groter dan Vlaamse heffing". Vanaf 2015/3 is deze stroom weer zichtbaar door de stijging van de tarieven in Vlaanderen. In 2018 is de hoeveelheid die meeverbrand wordt in Frankrijk weer zichtbaar.

Ook in 2018/1 werd een grote stroom afvalstoffen afgevoerd buiten Vlaanderen om verder te behandelen. Na behandeling werd daarbij in 2018/1 4.992 ton afval gestort buiten Vlaanderen aan een tarief van 57,21 euro/ton. Deze hoeveelheid zorgt mede voor de voormelde licht gestegen heffingsinkomst per uitgevoerde ton.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018/1
Niet heffingsplichtig of heffing bestemming groter dan Vlaamse heffing	141.186	196.655	151.591	120.040	65.590	68.297	9.685
meeverbranden Frankrijk				19.164	78.178		15.504
Meeverbranden gevaarlijk afval Wallonië ²	40.035	48.854		26.882	72.705	68.670	17.087
(mee)verbranding niet gevaarlijk buitenland + meeverbranding niet gevaarlijk afval Wallonië	378.432	355.502	303.061	303.444	295.495	278.166	61.899
Verbranding niet gevaarlijk Wallonië ¹	26.967			27.137	35.109	47.402	20.862
verbranding in Brussel		35.153	28.171	35.281	40.903	47.301	8.428
Totaal	579.330	636.164	482.823	531.948	587.980	509.837	133.465

¹ 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"

² vanaf 2014 ligt het heffingstarief voor het meeverbranden van 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 hoeveelheid gestort brandbaar afval is in 2018/1 is gestegen t.o.v. de vorige kwartalen. De stijging is vooral te merken bij de hoeveelheid brandbare residu's. De hoeveelheid die aan het vol tarief wordt gestort is terug gedaald tot het niveau van vóór de opmerkelijke stijging in 2017/2;
- In 2018/1 werd in totaal nog 19.724 ton shredderafval gestort. Zoals verwacht betreft het enkel nog residu's na PST-behandeling. Deze hoeveelheid is licht gestegen ten opzichte van de vorige kwartalen en omvat ook 1.348 ton niet brandbaar PST-slib gestort onder nieuwe tarief dat werd toegevoegd vanaf 1 juli 2016;
- De totale hoeveelheid gestort en verbrand afval (zonder bagger- en ruimingsspecie, asbestafval en afval van bodemsaneringsoperaties) bedraagt 996.530 ton in 2018/1. Deze hoeveelheid stijgt t.o.v. het vorige kwartaal en t.o.v. het gemiddelde van 2016 en 2017 (resp. 940.290 ton en 971.176 ton). De voornaamste stijging zit bij de hoeveelheid verbrand afval.
- De hoeveelheid verbrand afval in 2018/1 (590.508 ton) is verder gestegen t.o.v. het vorige kwartaal. In 2017 werd er gemiddeld 575.636 ton afval per kwartaal verbrand. Er is in 2018/1 ook duidelijk meer verbrand in Brussel en Wallonië deels ten koste van verbranden in Nederland;
- Op basis van de aangiften van 2018 bedraagt de totale benutte capaciteit voor het verbranden van afvalstoffen op jaarbasis 2.362.000 ton. Deze capaciteit betreft naast huishoudelijk afval en vergelijkbaar bedrijfsafval ook alle andere ongevaarlijk afval en gevaarlijk afval (met uitzondering van houtafval dat niet heffingsplichtig is en 'meeverbranden overig' zoals residu's van papier en karton);
- De inkomsten voor 2018/1 op basis van de aangiften bedragen 11.745 KEUR. Dit is een stijging met 197 KEUR t.o.v. het vorige kwartaal (11.548 KEUR). Er is een minderinkomst van 40 KEUR bij het storten van afval. Daartegenover is er een meerinkomst van 240 KEUR bij de hoeveelheid die verbrand wordt.

Samengevat in tabel:

hoeveelheden in kton	Gem 2016	Gem 2017	2018/1
storten brandbaar	3,4	4,7	4,1
storten brandbare residu's	33,7	35,9	43,1
waarvan PST residu's	13,2	15,5	18,4
storten overige zonder bagger en ruimingsspecie	134,9	158,5	155,0
verbranden	565,5	573,0	590,5
meeverbranden overige	57,4	55,8	54,9
overbrengen	157,2	143,8	148,8
totaal	952,1	971,6	996,4

Bijlage 1: Tabellen

Tabel 2.1 Hoeveelheden en bedragen die vanaf 2012 werden aangegeven

	2012/1		2013		2014		2015		2016	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
bagger- en ruimingsspecie	112.569	9.006	246.395	22.176	351.791	31.661	212.912	27.679	257.416	46.335
storten brandbaar afval	224.275	5.320.787	184.528	4.180.758	176.160	3.289.659	162.256	2.903.219	147.743	2.828.083
storten niet brandbaar afval	761.740	6.998.713	1.011.498	5.939.674	932.087	5.420.536	810.326	6.197.403	793.480	8.467.370
Verbranden	2.022.611	13.816.213	1.992.282	13.915.986	2.009.201	14.123.723	2.094.442	18.725.960	2.080.268	25.429.451
Meeverbranden	392.296	1.323.611	396.478	1.380.870	437.617	1.577.568	412.557	2.320.668	374.074	2.812.806
Overbrengen	683.933	2.812.497	697.882	2.619.809	525.526	2.329.470	599.962	3.906.975	762.599	5.530.633
	4.085.217	30.277.145	4.282.692	28.038.967	4.080.658	26.744.822	4.080.198	34.098.422	4.415.579	45.114.678

	2017/1		2017/2		2017/3		2017/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
bagger- en ruimingsspecie	10.828	18.152	117.792	22.381	124.240	23.606	473.973	90.055	726.833	154.193
storten brandbaar afval	38.945	674.732	40.917	927.735	40.810	754.944	41.632	813.834	162.303	3.171.245
storten niet brandbaar afval	169.912	2.108.705	260.315	2.102.894	265.843	2.308.943	247.859	2.129.480	943.928	8.650.021
Verbranden	541.582	6.502.115	548.756	6.586.315	525.862	6.354.282	527.718	6.417.033	2.143.918	25.859.745
Meeverbranden	99.406	758.280	82.700	577.342	96.098	731.068	104.199	843.651	382.404	2.910.341
Overbrengen	134.997	1.218.935	136.423	1.289.749	148.788	1.457.913	158.462	1.254.236	578.670	5.220.834
	995.669	11.280.919	1.186.904	11.506.416	1.201.640	11.630.756	1.553.844	11.548.289	4.938.057	45.966.380

	2018/1		2018/2		2018/3		2018/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
bagger- en ruimingsspecie	150.302	28.557							150.302	28.557
storten brandbaar afval	47.280	813.966							47.280	813.966
storten niet brandbaar afval	218.080	2.151.005							218.080	2.151.005
Verbranden	543.079	6.659.189							543.079	6.659.189
Meeverbranden	102.328	858.793							102.328	858.793
Overbrengen	148.827	1.233.941							148.827	1.233.941
	1.209.896	11.745.452							1.209.896	11.745.452

Tabel 3.1 Samenstelling van het gestort afval

	2012		2013		2014		2015		2016	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
brandbaar	45.637	3.454.330	44.226	3.318.691	32.010	2.453.612	22.085	1.801.413	13.666	1.560.974
niet brandbaar	91.691	3.346.820	72.350	2.741.159	74.524	2.740.635	59.812	2.994.326	66.132	4.139.134
inert	31.591	303.928	27.519	260.597	21.655	204.242	22.063	278.896	24.523	478.202
mono's	270.852	513.166	483.734	646.894	478.849	487.990	325.051	574.775	277.277	719.842
brandbare residu's	197.099	1.866.457	140.303	862.067	144.150	836.047	140.172	1.101.806	134.077	1.257.230
niet brandbare residu's	225.229	575.800	340.642	665.485	277.918	499.021	350.915	855.505	288.957	1.197.034
solidificatie	123.917	2.258.999	87.254	1.625.539	79.141	1.488.648	52.485	1.493.901	53.574	1.880.776

	2017/1		2017/2		2017/3		2017/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
brandbaar	3.870	394.416	6.216	633.514	4.311	439.342	4.434	451.822	18.831	1.919.095
niet brandbaar	16.428	920.812	14.343	803.921	13.907	779.460	14.001	784.741	58.679	3.288.934
inert	4.151	82.476	3.324	66.046	3.015	59.912	3.610	71.726	14.100	280.160
mono's	40.505	238.023	176.475	248.454	183.753	303.566	515.124	382.185	915.858	1.172.229
brandbare residu's	35.074	280.316	34.701	294.221	36.499	315.602	37.198	362.012	143.472	1.252.150
niet brandbare residu's	64.315	270.529	162.927	334.219	167.807	529.074	170.351	407.593	565.400	1.541.415
solidificatie	19.325	590.950	21.038	643.334	21.600	660.536	18.747	573.289	80.710	2.468.110

	2018/1		2018/2		2018/3		2018/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
brandbaar	4.134	430.001							4.134	430.001
niet brandbaar	16.080	919.919							16.080	919.919
inert	2.936	59.550							2.936	59.550
mono's	187.412	314.849							187.412	314.849
brandbare residu's	43.146	383.966							43.146	383.966
niet brandbare residu's	140.250	207.818							140.250	207.818
solidificatie	21.705	677.427							21.705	677.427

Tabel 3.2 Samenstelling van de gestorte residu's

residu's	2012		2013		2014		2015	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
Niet brandbare residu's totaal	225.229	575.800	340.642	665.485	277.831	498.207	569.498	854.003
breekresidu's	0	0	0	0	0	0	0	0
shredder	1.385	30.742	270	8.732	0	0	0	0
shredder + PST	59	401	0	0	0	0	0	0
asbest	106.873	0	160.534	0	185.094	0	145.310	0
residu's bodemsanering	300.168	0	193.585	0	81.039	0	73.417	0
residu's bodemsanering			95.168	184.980	90.100	162.180	123.450	330.245
Residu's grondreiniging	217.207	529.003	185.968	365.113	92.708	167.370	128.444	265.798
Residu's rioolslib	6.184	14.719	43.776	106.377	54.478	134.016	64.229	184.360
sresidu's zeefzand	393	936	3.710	9.015	14.082	34.641	18.897	73.601
glas			12.020	0	26.463	0	15.751	0
Brandbare residu's totaal	197.099	1.866.457	140.303	862.067	144.237	939.663	140.316	1.103.308
breekresidu's	41.568	120.600	41.510	122.040	47.975	136.341	45.946	170.866
shredder	19.458	809.469	921	55.923	1.486	91.129	114	10.127
shredder + PST	90.400	854.849	76.973	738.716	66.389	648.704	62.892	871.394
kringloopcentra	76	1.292	76	1.311	151	1.820	174	2.076
lompen	5.341	0	5.413	0	3.671	26.220	3.155	58.971
glas	38071,23	0	16.331	0	26.051	0	28.149	0

residu's	tarief		2016/1		2016/2		2016/3		2016/4		totaal	
	Q1&Q2	Q3&Q4	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			103.525	289.095	114.586	311.803	140.281	339.405	162.769	339.304	550.845	1.279.606
Asbest	0,00	0,00	30.536	0	23.842	0	33.727	0	39.107	0	127.213	
residu's bodemsanering	0,00	0,00	3.514	0	16.997	0	32.368	0	52.277	0	134.838	
residu's bodemsanering	3,90	3,90	38.785	151.263	29.175	113.781	32.368	126.235	19.937	77.754	120.265	469.033
Residu's grondreiniging	3,90	3,90	17.283	67.402	27.537	107.395	21.154	82.500	22.093	86.161	88.066	343.459
Slib PST		15,00					2.547	38.200	3.094	46.407	5.641	84.608
Residu's rioolslib	5,32	5,32	7.672	40.817	9.240	49.157	14.545	77.377	21.994	117.010	53.451	284.361
residu's zeefzand	5,32	5,32	5.566	29.612	7.795	41.470	2.837	15.092	2.250	11.971	18.448	98.145
glas	0,00	0,00	169	0			736	0	2.017	0	2.922	0
Brandbare residu's totaal			35.873	414.631	38.681	431.031	28.424	207.702	31.099	203.866	134.077	1.257.230
breekresidu's	5,32	4,00	9.544	50.773	12.669	67.396	12.016	48.065	15.363	61.453	49.592	227.687
shredder + PST	19,94	15,00	17.216	343.288	17.264	344.243	9.423	141.340	8.220	123.295	52.122	952.166
kringloopcentra	26,58	20,00	10	263	58	1.546	11	217	29	573	108	2.600
lompen	26,58	20,00	764	20.307	671	17.845	904	18.080	927	18.546	3.267	74.778
glas	0,00	0,00	8.339	0	8.019	0	6.070	0	6.560	0	28.989	0

1 "c" = Het gecompenseerde tarief voor vennootschappen

residu's	tarief	2017/1		2017/2		2017/3		2017/4		totaal	
		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		100.293	294.169	162.883	363.024	167.771	528.667	170.312	407.162	601.259	1.593.022
Asbest	0,00	34.819		68.384	0	45.846	0	46.176	0	195.225	0
residu's bodemsanering	0,00	1.197		14.697	0	1.576	0	33.780	0	51.250	0
residu's bodemsanering	3,98	4.044	16.095	8.970	35.699	42.684	169.883	12.012	47.809	67.710	269.486
residu's bodemsanering EMLF	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Residu's grondreiniging	3,98	31.263	124.427	36.512	145.320	37.061	147.503	52.428	208.665	157.265	625.914
Slib PST	15,29	1.574	24.067	1.916	29.301	1.164	17.791	1.217	18.608	5.871	89.767
Residu's rioolslib	5,42	21.198	114.893	25.224	136.716	32.335	175.257	21.917	118.788	100.674	545.654
residu's zeefzand	5,42	2.710	14.688	2.950	15.988	3.364	18.233	2.453	13.293	11.476	62.202
glas	0,00	3.488	0	4.229	0	3.741	0	330	0	11.788	0
Brandbare residu's totaal		35.074	280.316	34.701	294.221	36.499	315.602	37.198	362.012	143.472	1.252.150
breekresidu's	4,08	12.698	51.808	12.322	50.272	11.847	48.336	16.068	65.559	52.935	215.975
shredder + PST	15,29	13.552	207.209	14.596	223.174	16.108	246.294	17.697	270.592	61.953	947.268
kringloopcentra	20,39	13	262	5	99	67	1.376	125	2.539	210	4.276
lompen	20,39	1.032	21.038	1.014	20.675	961	19.597	1.144	23.322	4.151	84.632
glas	0,00	7.780	0	6.764	0	7.515	0	2.164	0	24.223	0

residu's	tarief	2018/1		2018/2		2018/3		2018/4		totaal	
		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		140.209	207.347	0	0	0	0	0	0	140.209	207.347
Asbest	0,00	42.582	0							42.582	0
residu's bodemsanering	0,00	151	0							151	0
residu's bodemsanering	2,00	20.331	40.662							20.331	40.662
residu's bodemsanering EMLF	0,00	0	0							0	0
Residu's fysico-chemie	2,00	72.825	145.650							72.825	145.650
Slib PST	15,61	1.348	21.036							1.348	21.036
glas	0,00	2.972	0							2.972	0
Brandbare residu's totaal		43.146	383.966	0	0	0	0	0	0	43.146	383.966
breekresidu's	4,17	16.281	67.892							16.281	67.892
shredder + PST	15,61	18.376	286.853							18.376	286.853
kringloopcentra	20,81	10	201							10	201
lompen	26,01	1.116	29.020							1.116	29.020
glas	0,00	7.363	0							7.363	0

Tabel 4.1 Hoeveelheden en aard van de afvalstoffen die werden verbrand en meeverbrand

	2012		2013		2014		2015	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
verbranden intercommunaal	1.088.539	8.632.116	1.078.085	8.732.491	1.065.715	8.717.549	999.993	7.913.554
verbranden privaat	934.072	5.184.097	914.197	5.183.496	943.486	5.406.174	1.093.845	10.810.350
verbranden totaal	2.022.611	13.816.213	1.992.282	13.915.986	2.018.334	14.123.723	2.093.837	18.723.905
verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar			2.166.185	0	2.216.636	0	2.282.480	0
Meeverbranden vergelijkbaar	162.567	902.246	173.903	894.406	198.303	720.954	188.643	1.666.740
Meeverbranden andere	14.166	78.620	8.462	139.601	9.736	480.107	11.863	112.864
meeverbranden residu's p&k + kunststof	215.564	342.747	214.113	346.864	229.578	376.508	212.050	541.063
meeverbranden totaal	392.296	1.323.611	396.478	1.380.870	437.617	1.577.568	412.557	2.320.668
Overbrengen	664.529	2.708.270	697.882	2.619.809	525.527	2.329.469	599.962	3.906.975
dierlijke vetten en eiwitten	39.553		20.998	0	18.209	0	17.314	0

	2016/1		2016/2		2016/3		2016/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
verbranden huishoudelijk	236.220	2.931.488	238.597	2.960.987	237.636	2.949.057	230.282	2.857.806	942.735	11.699.339
verbranden privaat	271.564	3.370.107	299.617	3.718.241	276.534	3.201.800	290.867	3.430.283	1.138.581	13.720.431
verbranden totaal	507.784	6.301.595	538.213	6.679.229	513.121	6.150.857	521.150	6.288.088	2.080.268	25.419.770
- waarvan import met 0-heffing					17.484	0	14.455	0	31.939	
verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar	552.559		573.197		552.204		563.418		2.241.378	
Meeverbranden vergelijkbaar	44.775	555.658	34.984	434.151	39.083	485.015	42.268	375.615	161.109	1.850.440
Meeverbranden andere	1.805	22.400	1.250	15.513	2.492	143.626	1.410	166.423	6.957	347.961
meeverbranden residu's p&k + kunststof	47.779	169.614	50.877	180.613	52.385	185.967	53.775	190.899	204.815	727.093
meeverbranden totaal	94.359	747.672	87.112	630.286	93.960	701.910	97.452	732.938	372.882	2.812.806
Overbrengen	157.057	1.376.196	244.148	1.548.253	181.565	1.301.825	166.039	1.396.648	748.809	5.622.922
dierlijke vetten en eiwitten	195	0	0	0	0	0	997	0	1.192	0

	2017/1		2017/2		2017/3		2017/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
verbranden huishoudelijk	221.519	2.799.997	230.819	2.917.555	228.674	2.890.445	227.449	2.819.694	908.461	11.427.692
verbranden privaat	316.879	3.692.893	311.227	3.659.063	297.188	3.433.719	300.269	3.559.566	1.225.563	14.345.241
verbranden totaal	541.582	6.492.891	548.756	6.576.619	525.862	6.324.164	527.718	6.379.260	2.143.918	25.772.933
- waarvan import met 0-heffing	23.452	0	20.622		22.047	0	18.657	0	84.778	0
- waarvan afgevoerd via schip	1.068	9.228	1.122	9.697	3.486	30.118	4.372	37.772	10.048	
verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar	584.236		576.126		566.882		575.298		2.302.543	0
Meeverbranden vergelijkbaar	42.654	321.243	27.370	177.581	41.020	294.634	47.581	160.243	158.625	953.701
Meeverbranden andere	2.922	244.193	3.420	211.845	1.463	242.345	4.132	493.408	11.937	1.191.792
meeverbranden residu's p&k + kunststof	53.272	192.844	51.910	187.915	53.616	194.088	52.486	190.000	211.284	764.847
meeverbranden totaal	99.406	758.280	82.700	577.342	96.098	731.068	104.199	843.651	382.404	2.910.341
Overbrengen	134.997	1.218.935	136.423	1.289.749	148.788	1.457.913	158.462	1.254.236	578.670	5.220.834
dierlijke vetten en eiwitten	1.401	0	0	0	0	0	1.328	0	2.729	0

	2018/1		2018/2		2018/3		2018/4		totaal	
	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro	in ton	in euro
verbranden huishoudelijk	225.255	2.869.028							225.255	2.869.028
verbranden privaat	317.824	3.790.160							317.824	3.790.160
verbranden totaal	543.079	6.659.189							543.079	6.659.189
- waarvan import met 0-heffing	24.240	0							24.240	0
- waarvan afgevoerd via schip	9.753	86.901							9.753	
verbranden totaal + meeverbranden vergelijkbaar	590.508								590.508	0
Meeverbranden vergelijkbaar	47.429	201.365							47.429	201.365
Meeverbranden andere	4.762	472.423							4.762	472.423
meeverbranden residu's p&k + kunststof	50.137	185.005							50.137	185.005
meeverbranden totaal	102.328	858.793							102.328	858.793
Overbrengen	148.827	1.233.941							148.827	1.233.941
dierlijke vetten en eiwitten	1.003	0							1.003	0