

PEILJAAR
2022



BENCHMARK HUISHOUELIJK AFVAL

Koggenland



NVRD
Benchmark
Huishoudelijk
Afval

**Leren
door te
vergelijken**

Datum: 6 oktober 2023
Status: definitief

De Benchmark Huishoudelijk Afval is een product van de NVRD, in samenwerking met Rijkswaterstaat en uitgevoerd door Cyclusmanagement.



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Inhoud

Inleiding	4
1. Kernprestaties	9
2. Fijn huishoudelijk	13
2.1 Fijn restafval	17
2.2 Groente-, fruit- en tuinafval	23
2.3 Oud papier en karton	30
2.4 PMD	38
2.5 Glas verpakkingen	44
2.6 Textiel	47
2.7 Overige fijn stromen	50
3. Grof huishoudelijk	52
3.1 Milieustraat	55
3.2 Grof halen	59
4. Overig	62
4.1 Samenstelling fijn restafval	62
4.2 CO ₂	62
4.3 Bijplaatsingen	63
4.4 Overige kosten	65
4.5 Regievaardigheden	66

Inleiding

In de Benchmark Huishoudelijk Afval worden gemeenten en inzamelbedrijven vergeleken op een viertal prestatiegebieden: milieu, kosten, dienstverlening en vaardigheden. In dit rapport vindt de vergelijking plaats vanuit gemeentelijk perspectief. Dat wil zeggen dat Koggenland wordt vergeleken met gemeenten (met of zonder eigen inzameldienst).



Doel en afbakening

Benchmarken is een vorm van prestatiemeting waarbij gemeenten en inzamelbedrijven aan de hand van vooraf vastgestelde indicatoren hun afvalprestaties vergelijken. Doel van de benchmark is het inzicht in eigen functioneren en presteren te vergroten om op die manier handvatten voor verbetering te bieden.

Gezocht wordt naar de factoren die van invloed zijn op de prestatie. Dit kan een strategie zijn (tarifiering, acceptatie, etc.) of de keuze voor een inzamelwijze of inzamelmiddel. In de benchmarkrapportages worden de prestaties zoveel mogelijk in samenhang met de (prestatiebepalende) factoren weergegeven. Tijdens de benchmarkbijeenkomsten worden daarmee de oorzaken van de verschillen verklaard.

Vergelijkingsbasis

De gemeenten en bedrijven die aan de benchmark meedoen worden zoveel mogelijk vergeleken op basis van dezelfde omstandigheden. Omdat het aandeel hoogbouw in een verzorgingsgebied zeer prestatiebepalend blijkt te zijn, en hierop nauwelijks kan worden gestuurd, zijn de deelnemende organisaties gegroepeerd naar hoogbouwklasse. De volgende hoogbouwklassen zijn gedefinieerd:

Klasse A 50 t/m 100% hoogbouw
Klasse B 30 t/m 49% hoogbouw
Klasse C 20 t/m 29% hoogbouw
Klasse D 0 t/m 19% hoogbouw

Koggenland heeft 16% hoogbouw en is ingedeeld in klasse D.

Leeswijzer

Deze rapportage bestaat voornamelijk uit staafdiagrammen waarin **Koggenland** wordt vergeleken met gemeenten in klasse D. De benchmarkgemiddelden van de milieu- en dienstverlening-indicatoren zijn bepaald op basis van alle gemeenten en bedrijven die in de betreffende hoogbouwklasse hebben deelgenomen (dus ook op basis van de bedrijven die niet in deze rapportage zijn weergegeven). De benchmarkgemiddelden van de kosten en regievaardigheden zijn uitsluitend bepaald op basis van de gemeenten.

Bij het bepalen van de benchmarkgemiddelden zijn 0-waarden uitgesloten. Hierdoor kan de som van de sub-gemiddelden afwijken van het totaal-gemiddelde.

Basisgegevens

Gemeente	Aantal inwoners	Aantal aansluitingen	% Hoogbouw	Tarief-systeem	Var.tarief rest € /100liter	Var.tarief gft € /100liter
Beekdaelen	35922	16537	15%	■	3.8	
Bronckhorst	36075	16081	17%	■	8.9	1.1
Brummen	20888	9601	12%	■	3.5	0.8
De Ronde Venen	44955	19311	19%	■		
De Wolden	24511	10248	14%	■	3.5	
Drechterland	19983	8384	12%	■		
Duiven	24946	10816	13%	■	3.7	
Eijsden-Margraten	25857	11562	15%	■	5.1	0.2
Elburg	23740	9507	15%	■		
Goeree-Overflakkee	51051	26166	14%	■	3.3	
Haaksbergen	24268	10300	17%	■		
Hoeksche Waard	88724	39067	17%	■	3.6	
Koggenland	23048	9583	16%	■		
Land van Cuijk en Boekel	101737	44301	16%	■	3	
Lansingerland	64110	24693	18%	■		
Leusden	30713	13298	19%	■	2.7	
Lingewaard	46963	19932	17%	■	4.4	
Lochem	34071	15578	16%	■	6.3	1.8
Medemblik	45464	18997	14%	■	4.7	
Meerssen	18581	8484	18%	■	2	
Moerdijk	37313	16525	13%	■		
Nederweert	17323	7604	12%	■		
Nunspeet	28223	11178	18%	■		
Oldebroek	23930	9387	15%	■	3.3	
Opmeer	12074	5030	16%	■		
Oude-IJsselstreek	39387	17197	15%	■		
Peel en Maas	44278	18700	14%	■		
Putten	24598	9900	15%	■	3	0.5
Rova Diftar	231745	93005	11%	■		
Rova Diftar/omgekeerd	286854	122272	12%	■		
Stede Broec	21947	9367	10%	■		
Voerendaal	12426	5723	12%	■	3.8	1
Voorst	24996	11073	17%	■	3	
Westervoort	14944	6788	13%	■	4	
Westerwolde	24003	11264	15%	■	1	
Wijk bij Duurstede	23921	10383	19%	■	3.3	
KLASSE D	42289.5	17890.1	14.6%		3.7	0.9

■	Vast tarief
■	Huishoudgrootte
■	Volume
■	Volume en frequentie
■	Volume en frequentie en huishoudgrootte
■	Dure zak
■	Dure zak en huishoudgrootte
■	Gewicht
■	Gewicht en frequentie
■	Gewicht en huishoudgrootte
■	Anders

Toelichting

Inzamelstrategie

Gemeente	Tarief-differentiatie	Restafval op afstand	Freq verlagings restafval	Inzamelstrategie
Beekdaelen	✓	✗	✓	●
Bronckhorst	✓	✓	✓	●
Brummen	✓	✗	✓	●
De Ronde Venen	✗	✗	✓	●
De Wolden	✓	✗	✓	●
Drechterland	✗	✗	✓	●
Duiven	✓	✗	✓	●
Eijsden-Margraten	✓	✗	✓	●
Elburg	✗	✗	✗	●
Goeree-Overflakkee	✓	✗	✗	●
Haaksbergen	✗	✗	✗	●
Hoeksche Waard	✓	✗	✗	●
Koggenland	✗	✗	✓	●
Land van Cuijk en Boekel	✓	✗	✓	●
Lansingerland	✗	✗	✗	●
Leusden	✓	✓	✓	●
Lingewaard	✓	✓	✓	●
Lochem	✓	✗	✓	●
Medemblik	✓	✗	✓	●
Meerssen	✓	✗	✗	●
Moerdijk	✗	✓	✓	●
Nederweert	✓	✗	✗	●
Nunspeet	✗	✗	✗	●
Oldebroek	✓	✗	✗	●
Opmeer	✗	✗	✓	●
Oude-IJsselstreek	✗	✗	✓	●
Peel en Maas	✗	✗	✗	●
Putten	✓	✗	✗	●
Rova Diftar	✓	✗	✗	●
Rova Diftar/omgekeerd	✓	✓	✓	●
Stede Broec	✗	✗	✓	●
Voerendaal	✓	✗	✓	●
Voorst	✓	✗	✓	●
Westervoort	✓	✗	✓	●
Westerwolde	✓	✗	✗	●
Wijk bij Duurstede	✓	✗	✓	●

✓	Ja
✗	Nee
●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

Toelichting

Tariefdifferentiatie = gedifferentieerd tariefsysteem op basis van volume en frequentie, gewicht, volume en gewicht of dure zak.

Restafval op afstand = brengsysteem voor fijn restafval bij de laagbouw.

Frequentieverlagings restafval = minder dan 26 ophaalrondes aan huis per jaar voor fijn restafval.

Basis-systeem = er is geen diftar, restafval op afstand of frequentieverlagings van toepassing.

Servicedifferentiatie = er is restafval op afstand en/of frequentieverlagings restafval van toepassing.

Tariefdifferentiatie = er is diftar van toepassing, zonder restafval op afstand en/of frequentieverlagings restafval.

Tarief- en servicedifferentiatie = er is diftar en servicedifferentiatie van toepassing.

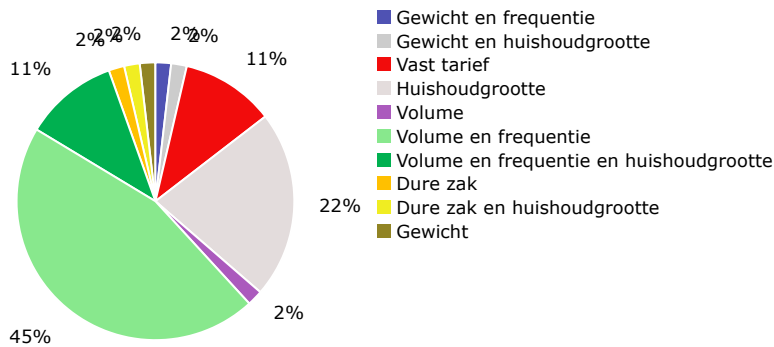
Nascheiding

Gemeente	Nascheiding grof restafval	Scheidingsmethode PMD laagbouw	Scheidingsmethode PMD hoogbouw
Beekdaelen	✓	■	■
Bronckhorst	✗	■	■
Brummen	✗	■	■
De Ronde Venen	✗	■	■
De Wolden	✗	■	■
Drechterland	✓	■	■
Duiven	✗	■	■
Eijsden-Margraten	✓	■	■
Elburg	✗	■	■
Goeree-Overflakkee	✗	■	■
Haaksbergen	✗	■	■
Hoeksche Waard	✗	■	■
Koggenland	✓	■	■
Land van Cuijk en Boekel	✗	■	■
Lansingerland	✗	■	■
Leusden	✓	■	■
Lingewaard	✗	■	■
Lochem	✗	■	■
Medemblik	✓	■	■
Meerssen	✓	■	■
Moerdijk	✗	■	■
Nederweert	✗	■	■
Nunspeet	✗	■	■
Oldebroek	✗	■	■
Opmeer	✓	■	■
Oude-IJsselstreek	✗	■	■
Peel en Maas	✗	■	■
Putten	✗	■	■
Rova Diftar	✓	■	■
Rova Diftar/omgekeerd	✓	■	■
Stede Broec	✓	■	■
Voerendaal	✓	■	■
Voorst	✗	■	■
Westervoort	✓	■	■
Westerwolde	✗	■	■
Wijk bij Duurstede	✓	■	■

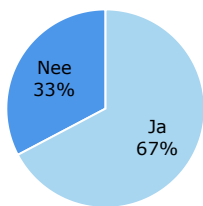
✓	Ja
✗	Nee
■	Uitsluitend bronscheiding
■	Bron- en nascheiding
■	Uitsluitend nascheiding

Hoogbouwklasse D

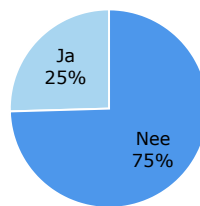
Tariefsysteem fijn huishoudelijk afval



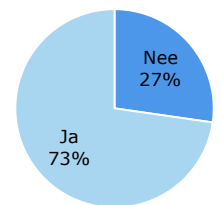
Tariefdifferentiatie



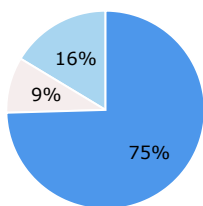
Restafval op afstand



Frequentieverlagingsrestafval

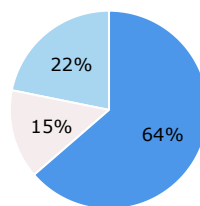


Scheidingsmethode pmd laagbouw



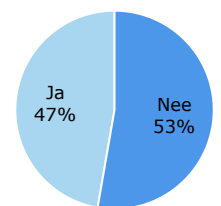
■ Uitsluitend bronscheiding
■ Uitsluitend nascheiding
■ Bron- en nascheiding

Scheidingsmethode pmd hoogbouw

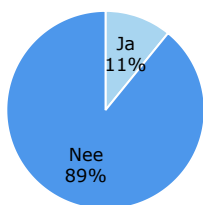


■ Uitsluitend bronscheiding
■ Uitsluitend nascheiding
■ Bron- en nascheiding

Nascheiding grof restafval



Opt-in systeem voor reclamefolders?



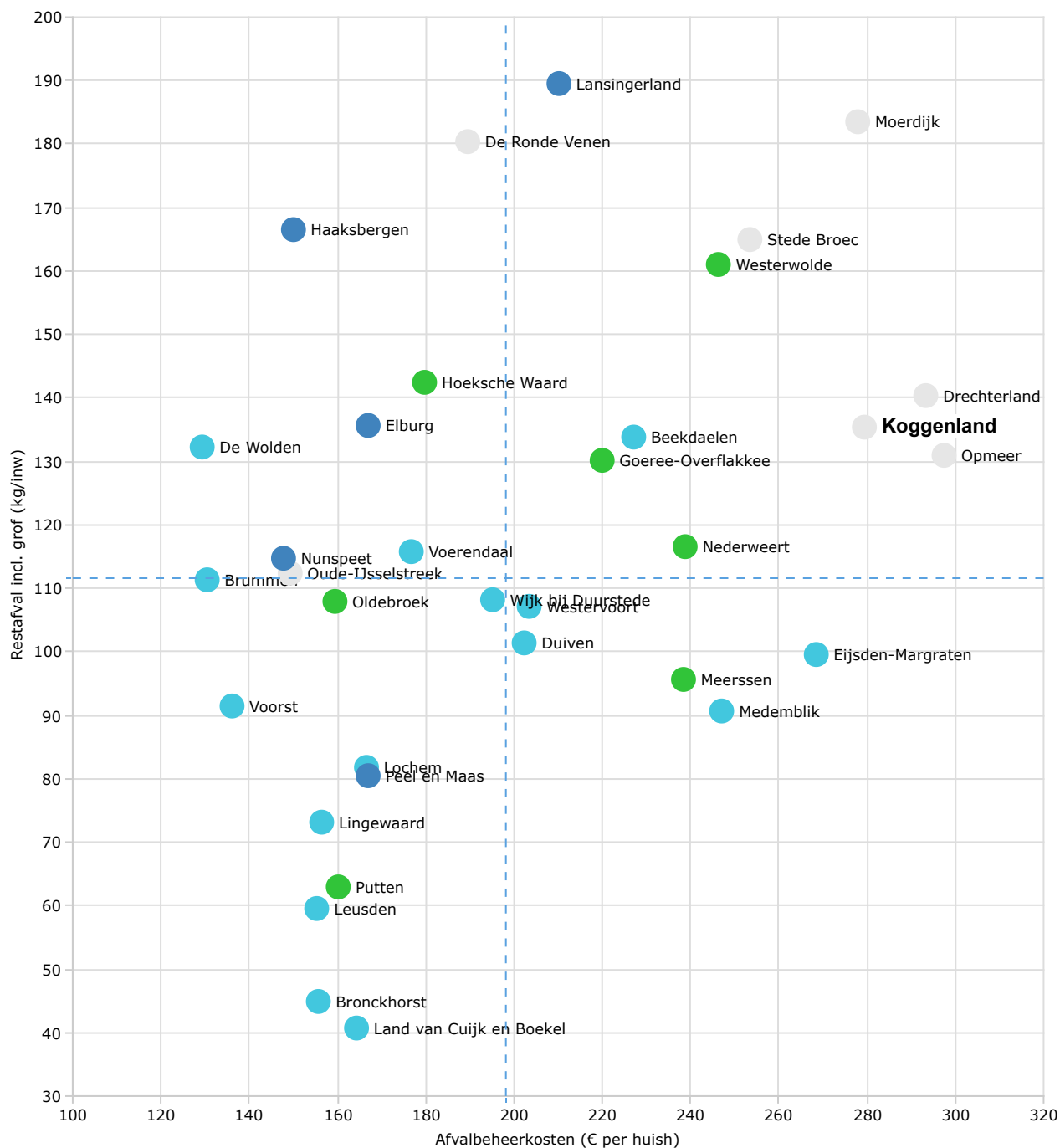
Toelichting

Percentage geeft aan bij hoeveel % van de benchmarkgemeenten in hoogbouwklasse D het is ingevoerd.

1. Kernprestaties

Kosteneffectiviteit

Restafval (kg/inwoner) vs afvalbeheerkosten (€/aansl)



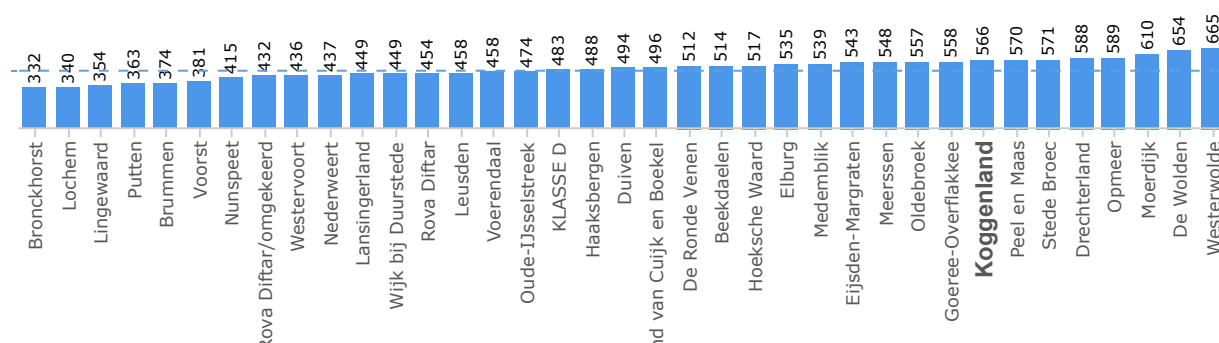
- Basis-systeem
- Servicedifferentiatie
- Tariefdifferentiatie
- Tarief- en servicedifferentiatie

Toelichting

Restafval = de hoeveelheid huishoudelijk afval die na bron- en nascheiding resteert (= VANG-indicator).
Afvalbeheerkosten = de totale kosten die gemeoid zijn met het gemeentelijk afval- en grondstoffenbeheer (inzamelkosten, overslag en transportkosten, verwerkingskosten, overige kosten waaronder communicatie, handhaving en beleidskosten), verminderd met de opbrengsten uit producentenverantwoordelijkheid.

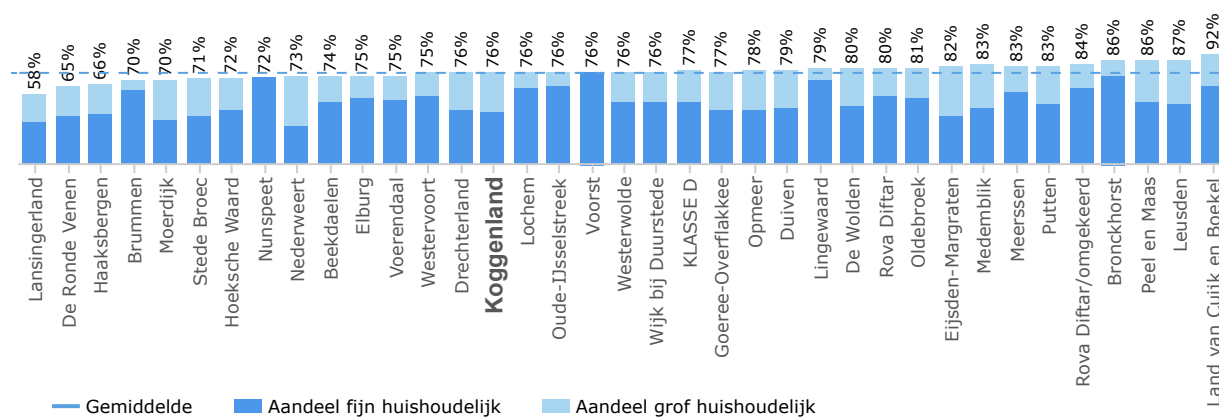
Huishoudelijk afval

kg per inwoner



Afvalscheiding

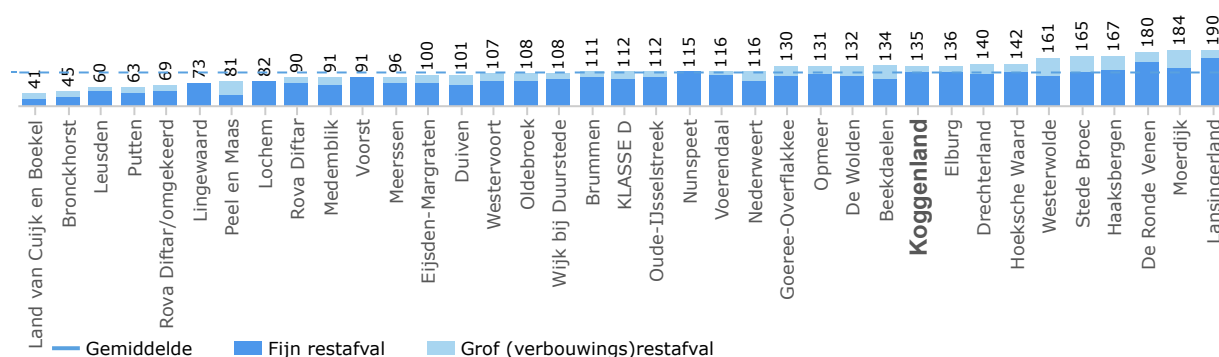
%



— Gemiddelde — Aandeel fijn huishoudelijk — Aandeel grof huishoudelijk

Restafval

kg per inwoner



— Gemiddelde — Fijn restafval — Grof (verbouwings)restafval

Toelichting

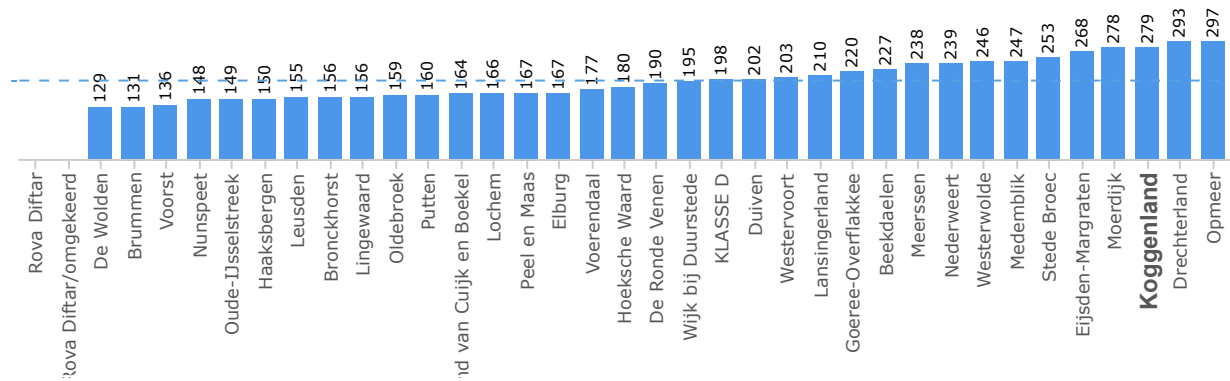
Huishoudelijk afval = de totale hoeveelheid afval en grondstoffen die bij huishoudens vrijkomt

Afvalscheiding = het percentage van het *huishoudelijk afval* dat (bron- en na)gescheiden wordt.

Restafval = de hoeveelheid *huishoudelijk afval* die na bron- en nascheiding resteert en verbrand wordt (= VANG-indicator).

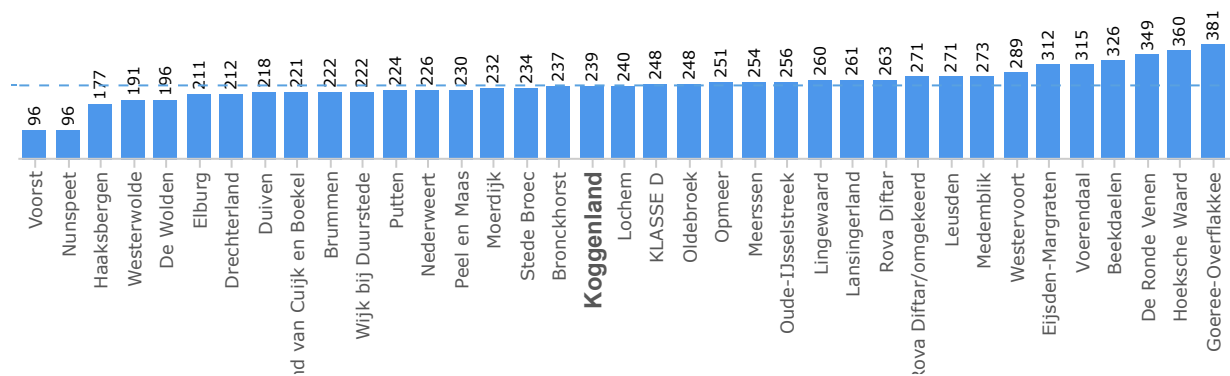
Afvalbeheerkosten

€ per aansluiting



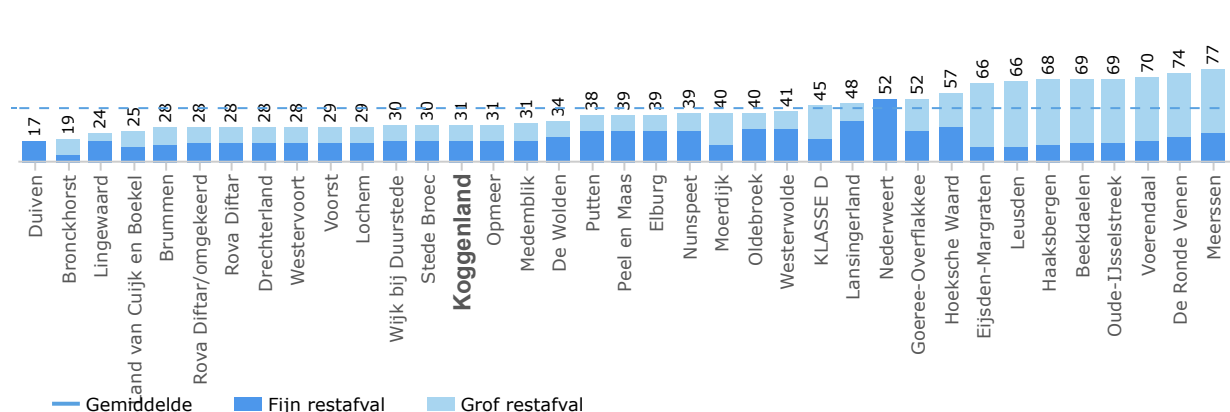
Dienstverlening grondstoffen

score



Dienstverlening restafval

score



Toelichting

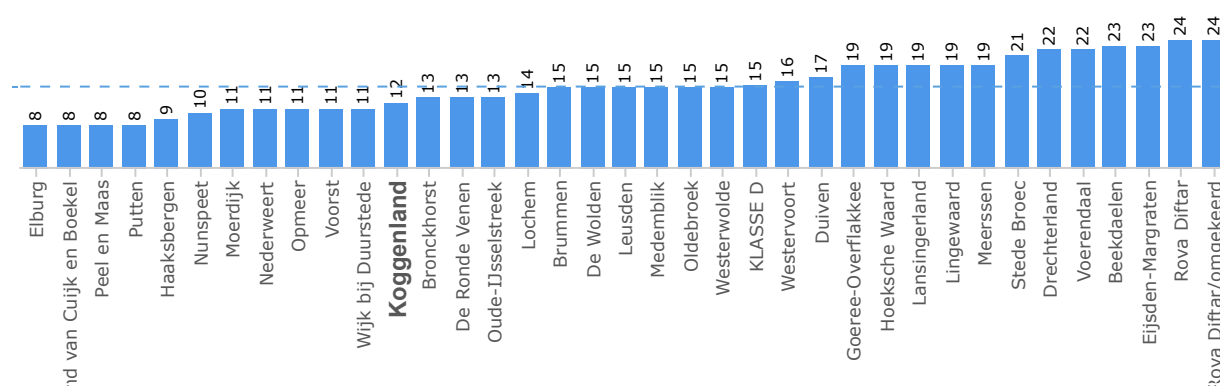
Afvalbeheerkosten = de totale kosten die gemeoid zijn met het gemeentelijk afval- en grondstoffenbeheer (inzamelkosten, overslag en transportkosten, verwerkingskosten, overige kosten waaronder communicatie, handhaving en beleidskosten), verminderd met de opbrengsten uit producentenverantwoordelijkheid.

Dienstverlening grondstoffen = score geeft een indicatie van de omvang van de service voor het gescheiden aanbieden van grondstoffen. De scores zijn bepaald op basis van een vragen-score lijst (zie Handboek voor de berekenwijze).

Dienstverlening restafval = score geeft een indicatie van de omvang van de service voor restafval (zie Handboek voor berekenwijze).

Regievaardigheden

score



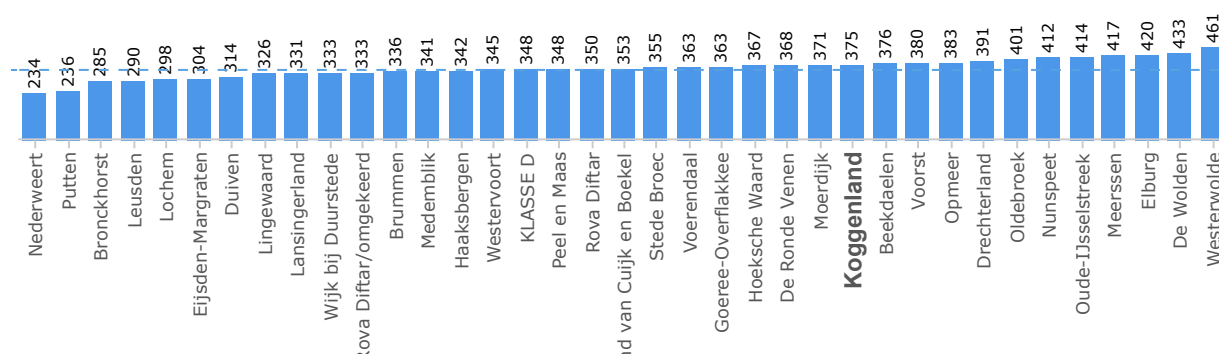
Toelichting

Regievaardigheden = score geeft een indicatie van de mate waarin regie wordt gevoerd op afval- en grondstoffenbeheer. Er worden 26 regieaspecten onderscheiden op 4 verschillende gebieden: beleid, burgerparticipatie, informatiesturing en circulariteit. De score wordt bepaald door de som van de van toepassing zijnde regievaardigheden (maximaal 26 punten). Zie paragraaf 4.5.

2. Fijn huishoudelijk

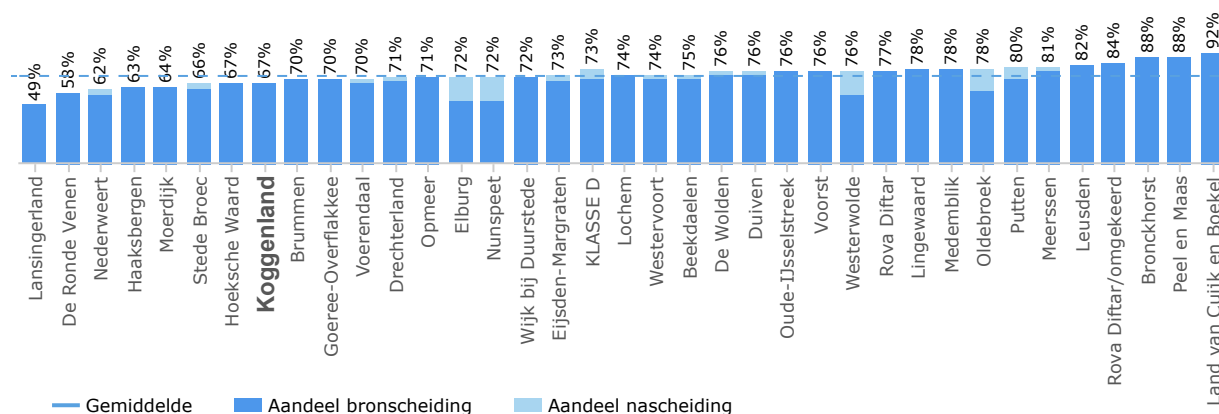
Fijn huishoudelijk afval

kg per inwoner



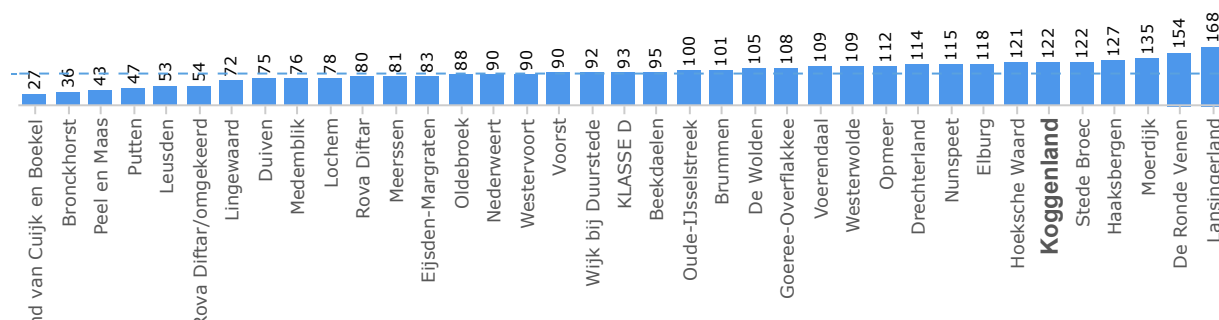
Afvalscheiding fijn huishoudelijk

%



Fijn restafval

kg per inwoner



Toelichting

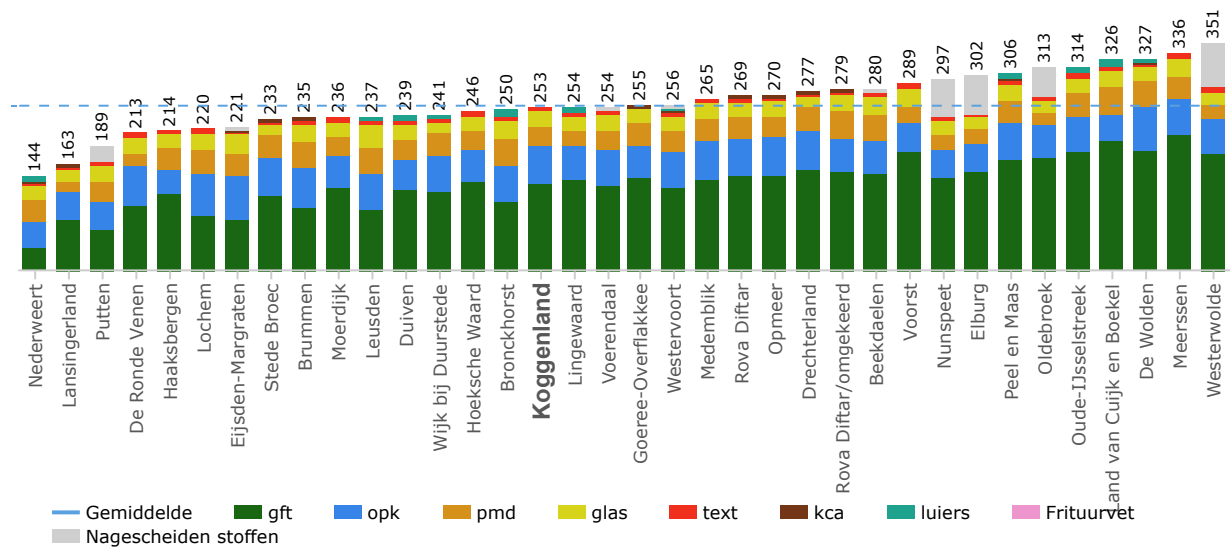
Fijn huishoudelijk afval = de totale hoeveelheid afval en grondstoffen (fijn restafval, gft, opk, pmd, glas, textiel, kca, luiers, etc.) die bij huishoudens vrijkomt, exclusief grof huishoudelijk afval.

Afvalscheiding fijn huishoudelijk = het percentage van het *fijn huishoudelijk afval* dat (bron- en na)gescheiden wordt.

Fijn restafval = de hoeveelheid *fijn huishoudelijk afval* die na bron- en nascheiding resteert en verbrand wordt.

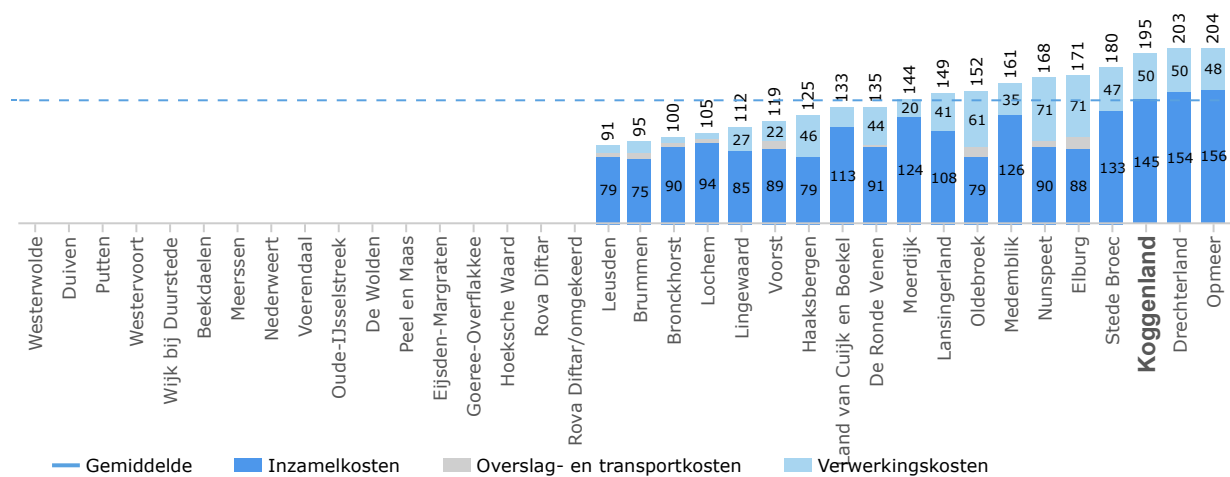
Fijn huishoudelijk gescheiden

kg per inwoner



Kosten fijn huishoudelijk

€ per aansluiting



Toelichting

Fijn huishoudelijk gescheiden = de hoeveelheid (bron- en na)gescheiden grondstoffen uit het fijn huishoudelijk afval.

Kosten fijn huishoudelijk = de kosten die gemoeid zijn met de inzameling, overslag- en transport en verwerking van fijn huishoudelijk afval.

Gemeenten die met de vereenvoudigde benchmark-light hebben meegedaan, hebben geen kostenspecificatie per afval- en grondstofstroom opgegeven. Deze gemeenten zijn blanco in het kostenfiguur opgenomen.

Vervuilinggraad brongescheiden grondstoffen

gewichts%

Gemeente	Inzamel- strategie	Kwaliteits- controles?	Gft %	Opk %	Pmd %	Inzamel- middel pmd
Beekdaelen	●	■				ZAK
Bronckhorst	●	■	5%		41%	MC
Brummen	●	■				MC
De Ronde Venen	●	■	5%			ZAK
De Wolden	●	■			40%	MC
Drechterland	●	■				MC
Duiven	●	■				ZAK
Eijsden-Margraten	●	■				ZAK
Elburg	●	■	1%			
Goeree-Overflakkee	●	■			36%	ZAK
Haaksbergen	●	■	9%	6%	42%	MC
Hoeksche Waard	●	■			18%	ZAK
Koggenland	●					ZAK / MC
Land van Cuijk en Boekel	●	■				ZAK
Lansingerland	●	■			12%	ZAK
Leusden	●	■	3%			MC
Lingewaard	●	■				ZAK
Lochem	●	■	3%		40%	MC
Medemblik	●	■				ZAK / MC
Meerssen	●	■	1%		25%	ZAK
Moerdijk	●	■			23%	ZAK / MC
Nederweert	●	■			25%	ZAK
Nunspeet	●	■	4%			
Oldebroek	●	■	6%			
Opmeer	●					ZAK / MC
Oude-IJsselstreek	●	■			33%	ZAK / MC
Peel en Maas	●	■				ZAK / MC
Putten	●	■	7%	5%		ZAK
Rova Diftar	●					ZAK / MC
Rova Diftar/omgekeerd	●					MC
Stede Broec	●	■				MC
Voerendaal	●	■				ZAK
Voorst	●	■				MC
Westervoort	●	■	11%			ZAK
Westerwolde	●	■				
Wijk bij Duurstede	●	■	9%			ZAK / MC

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie
■	Ja, structureel overall
■	Ja, structureel in deel van gemeente
■	Ja, incidenteel in deel van gemeente
■	Nee

Toelichting

MC = Minicontainer ZAK = Zak

Kwaliteitscontroles = grondstofbakken (pmd, gft, papier) worden voorafgaande de inzameling aan huis door voorlopers gecontroleerd op aanwezigheid van vervuiling/ stoorstromen.

Vervuilinggraad brongescheiden grondstoffen = geeft een indicatie van de aanwezigheid van vervuiling en stoorstromen in de brongescheiden grondstoffen, bepaald op basis van sorteeranalyses die door de gemeente zijn uitgevoerd (indien niet uitgevoerd, geen waarde). In geval van pmd gaat het om stoorstromen type 1 (=niet toegestane of gevaarlijke stoffen) en type 2 (= schadelijk voor verwerkingsproces waaronder te groot product eigen materiaal en/of product vreemd materiaal).

Afkeur brongescheiden grondstoffen

% vrachten

Gemeente	Inzamel- strategie	Kwaliteits- controles?	Gft %	Opk %	Glas %	Text %	Pmd %	Inzamel- middel pmd
Beekdaelen	●	■						ZAK
Bronckhorst	●	■				20%	2%	MC
Brummen	●	■				20%	3%	MC
De Ronde Venen	●	■						ZAK
De Wolden	●	■					20%	MC
Drechterland	●	■						MC
Duiven	●	■						ZAK
Eijsden-Margraten	●	■						ZAK
Elburg	●	■						
Goeree-Overflakkee	●	■						ZAK
Haaksbergen	●	■		6%			20%	MC
Hoeksche Waard	●	■						ZAK
Koggenland	●							ZAK / MC
Land van Cuijk en Boekel	●	■					6%	ZAK
Lansingerland	●	■						ZAK
Leusden	●	■					6%	MC
Lingewaard	●	■						ZAK
Lochem	●	■	1%			20%	2%	MC
Medemblik	●	■	1%			20%	3%	ZAK / MC
Meerssen	●	■						ZAK
Moerdijk	●	■						ZAK / MC
Nederweert	●	■					10%	ZAK
Nunspeet	●	■						
Oldebroek	●	■						
Opmeer	●							ZAK / MC
Oude-IJsselstreek	●	■						ZAK / MC
Peel en Maas	●	■						ZAK / MC
Putten	●	■	7%			7%		ZAK
Rova Diftar	●							ZAK / MC
Rova Diftar/omgekeerd	●							MC
Stede Broec	●	■				15%	1%	MC
Voerendaal	●	■						ZAK
Voorst	●	■	1%			20%	27%	MC
Westervoort	●	■						ZAK
Westerwolde	●	■				11%		
Wijk bij Duurstede	●	■				6%	1%	ZAK / MC

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie
■	Ja, structureel overall
■	Ja, structureel in deel van gemeente
■	Ja, incidenteel in deel van gemeente
■	Nee

Toelichting

MC = Minicontainer ZAK = Zak

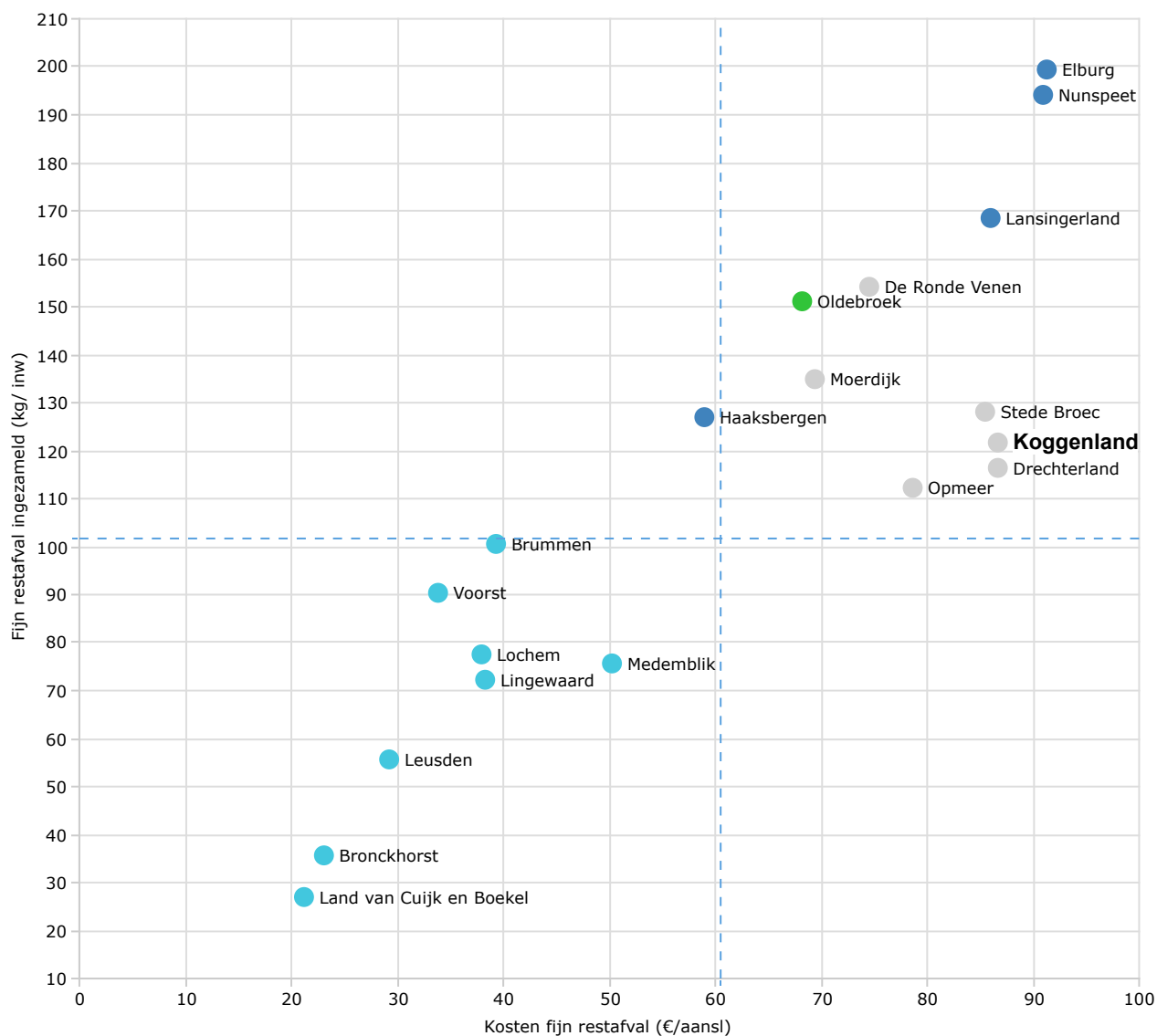
Kwaliteitscontroles = grondstofbakken (pmd, gft, papier) worden voorafgaande de inzameling aan huis door voorlopers gecontroleerd op aanwezigheid van vervuiling/ stoorstromen.

Afkeur brongescheiden grondstoffen = geeft een indicatie van het percentage vrachten dat vanwege de aanwezigheid van vervuiling en stoorstromen is afgekeurd door de acceptant/ verwerker.

2.1 Fijn restafval

Kosteneffectiviteit per inzamelstrategie

kg per inwoner en € per aansluiting



- Basis
- Servicedifferentiatie
- Tariefdifferentiatie
- Tarief- en servicedifferentiatie

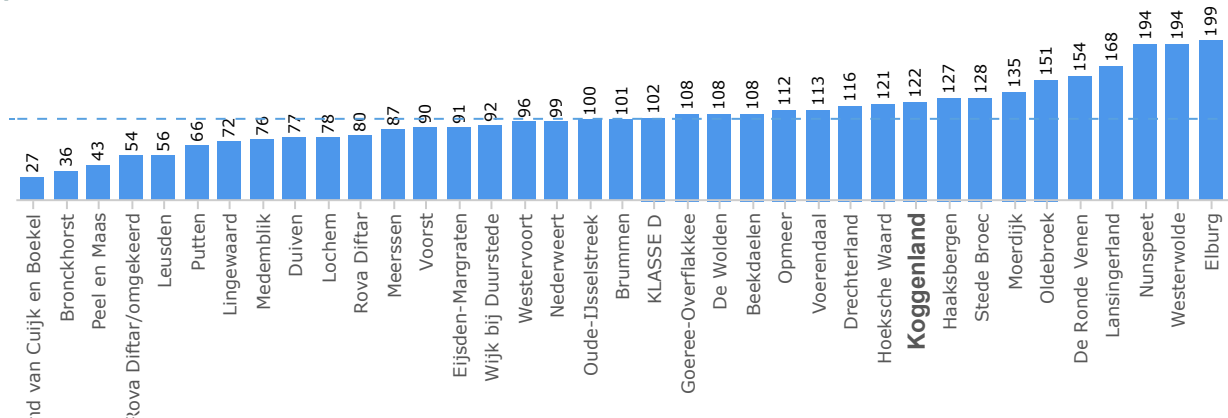
Toelichting

Fijn restafval ingezameld = de hoeveelheid ingezameld fijn restafval, exclusief grof (verbouwings)restafval.

Kosten fijn restafval = de totale kosten die gemeoid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van fijn restafval.

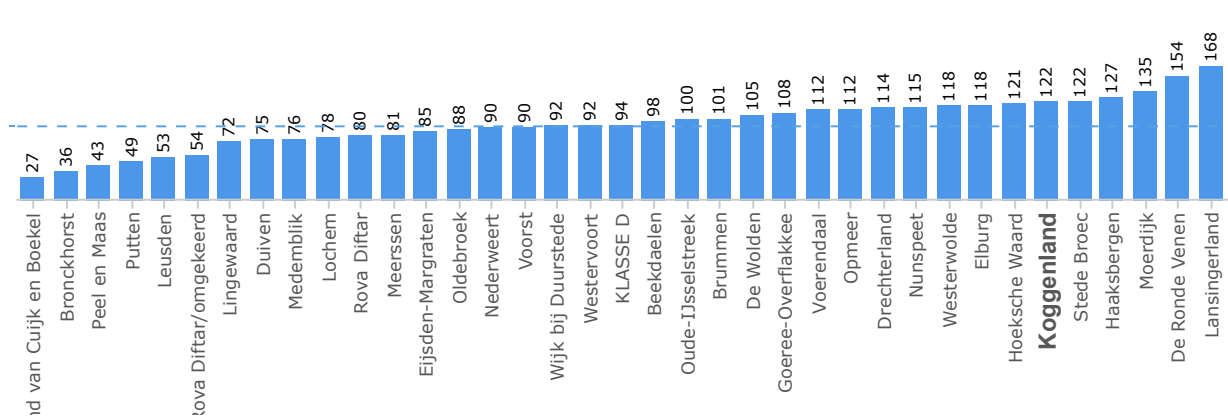
Fijn restafval ingezameld

kg per inwoner



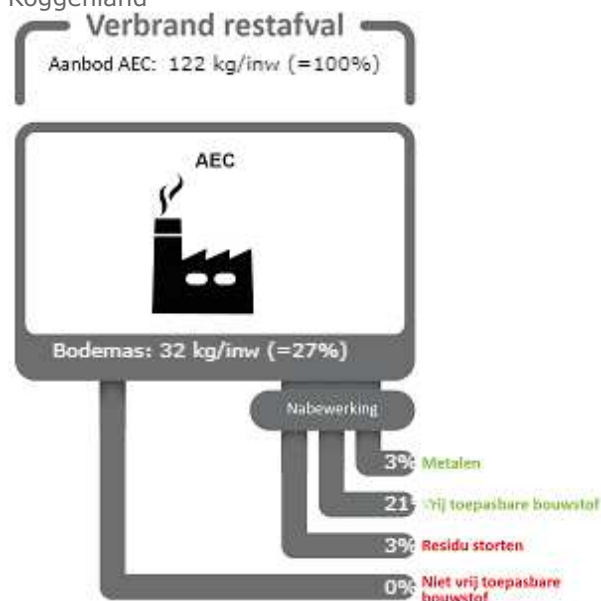
Fijn restafval verbrand

kg per inwoner

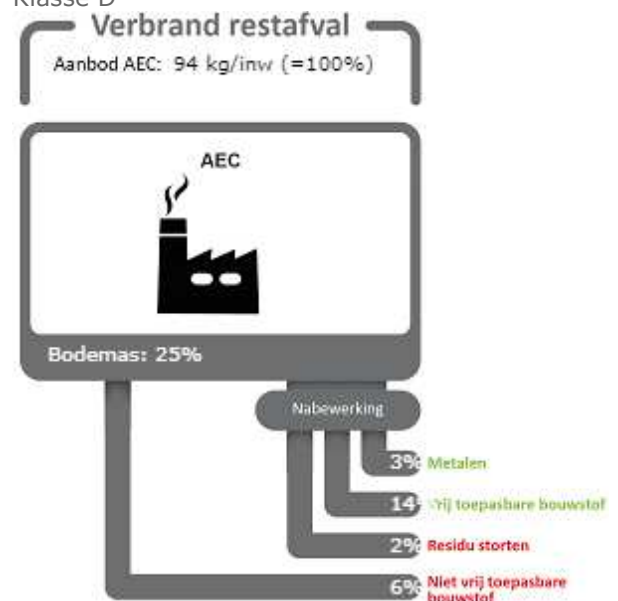


Fijn restafval-keten in kaart

Koggenland



Klasse D

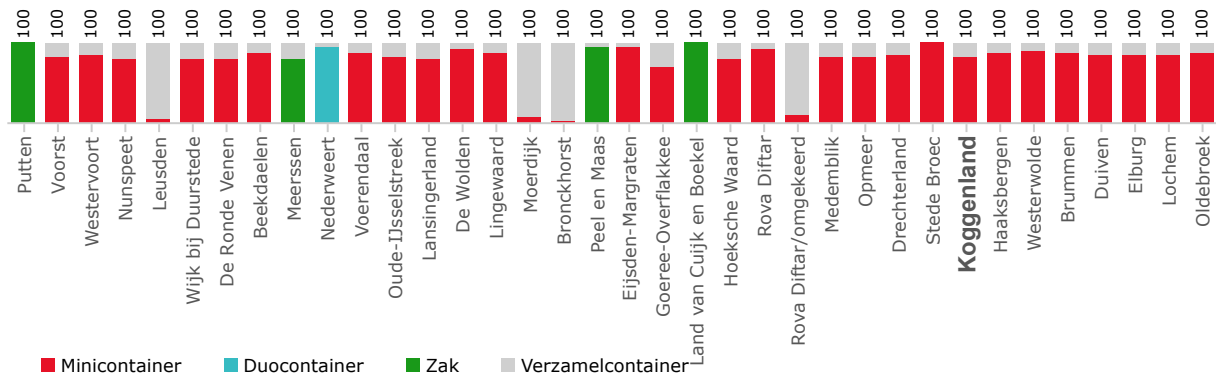


Toelichting

Fijn restafval verbrand = fijn restafval dat na nascheiding wordt verbrand (exclusief grof restafval).

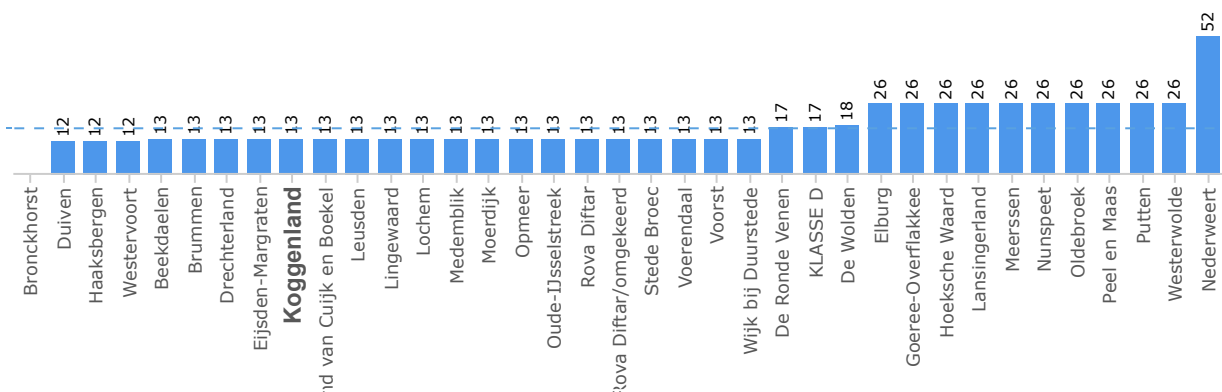
Inzamelwijze fijn restafval

% huishoudens



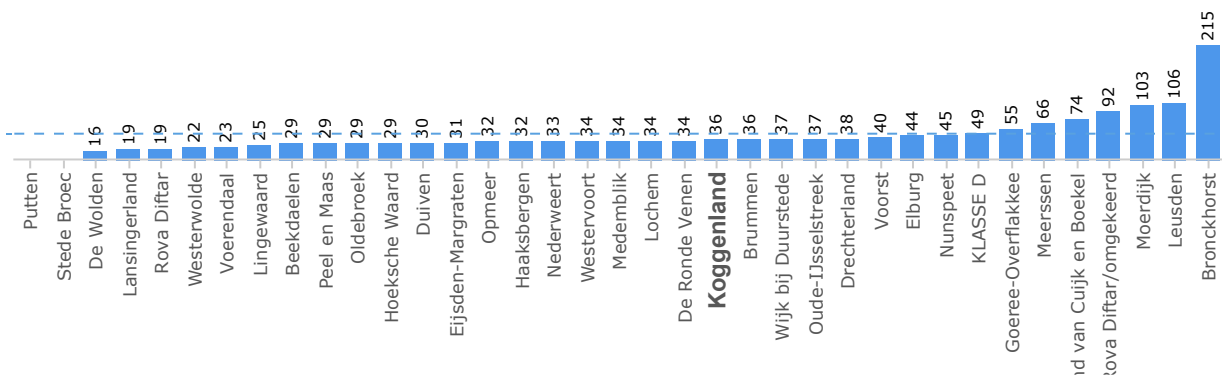
Inzamelrequentie fijn restafval

aantal rondes per jaar



Containerdichtheid fijn restafval

aantal huishoudens per container



Toelichting

Inzamelwijze = indien het percentage hoger is dan 100% wordt er in delen van het verzorgingsgebied met meerdere inzamelmethoden gewerkt.

Inzamelrequentie = indien binnen het verzorgingsgebied verschillende inzamel frequenties worden gehanteerd is het gewogen gemiddelde weergegeven.

Fijn restafval per inzamelmiddel

kg per aansluiting

Gemeente	Inzamel- strategie	MC kg/aansl	DC kg/aansl	ZAK kg/aansl	VC kg/aansl
Beekdaelen	●	222			107
Bronckhorst	●	162			77
Brummen	●	226			149
De Ronde Venen	●	362			227
De Wolden	●	259			250
Drechterland	●				
Duiven	●	177			189
Eijsden-Margraten	●	161			56
Elburg	●	515			375
Goeree-Overflakkee	●				
Haaksbergen	●				
Hoeksche Waard	●				
Koggenland	●				
Land van Cuijk en Boekel	●			60	58
Lansingerland	●	395			630
Leusden	●	130			128
Lingewaard	●	167			196
Lochem	●	158			257
Medemblik	●				
Meerssen	●			201	143
Moerdijk	●				
Nederweert	●		226		169
Nunspeet	●	523			337
Oldebroek	●	387			362
Opmeer	●				
Oude-IJsselstreek	●				
Peel en Maas	●			99	189
Putten	●			165	
Rova Diftar	●	197			263
Rova Diftar/omgekeerd	●	263			107
Stede Broec	●	300			
Voerendaal	●	215			157
Voorst	●	238			
Westervoort	●	223			144
Westerwolde	●				
Wijk bij Duurstede	●	195			226
KLASSE D	●	254	226	131	200

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

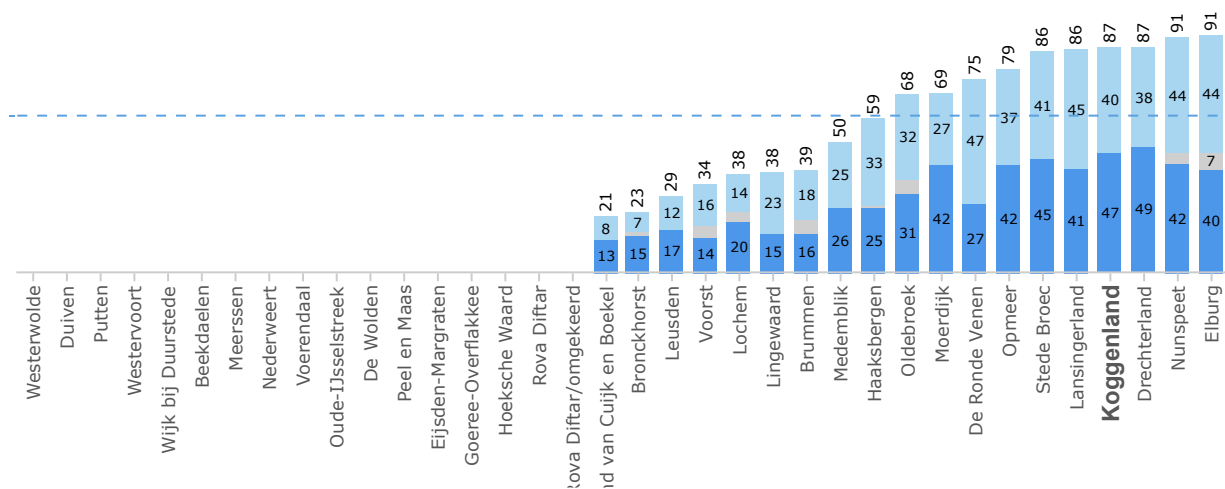
Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer ZAK = Zak VC = verzamelcontainer

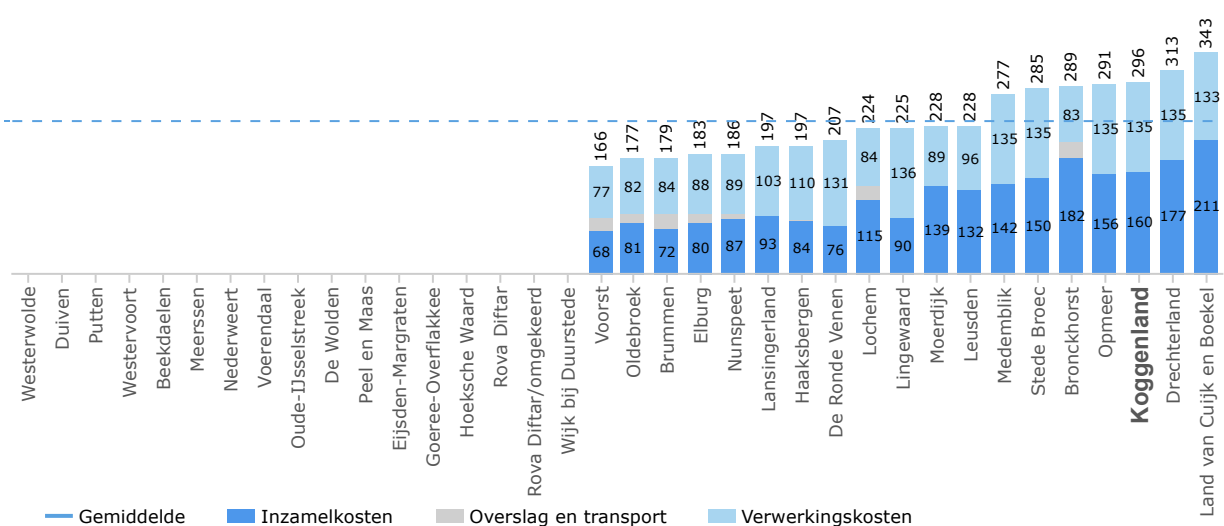
LET OP: de hoeveelheden zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting.

Kosten fijn restafval

€ per aansluiting



€ per ton



Toelichting

Kosten fijn restafval = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van fijn restafval (inclusief verbrandingsbelasting).

Inzamelkosten fijn restafval = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling van fijn restafval (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

Verwerkingskosten fijn restafval = de verbrandingskosten inclusief verbrandingsbelasting.

Gemeenten die met de vereenvoudigde benchmark (benchmark-light) hebben meegedaan, hebben geen kostenspecificatie per afval- en grondstofstroom opgegeven. Deze gemeenten zijn blanco in de kostenfiguren opgenomen.

Inzamelkosten fijn restafval per inzamelmiddel

€ per aansluiting en € per ton

Gemeente	Inzamelstrategie	MC €/aansl	DC €/aansl	ZAK €/aansl	VC €/aansl	MC €/ton	DC €/ton	ZAK €/ton	VC €/ton
Beekdaelen	●								
Bronckhorst	●	48			13	294			173
Brummen	●	14			29	63			194
De Ronde Venen	●								
De Wolden	●								
Drechterland	●								
Duiven	●								
Eijsden-Margraten	●								
Elburg	●	23			59	45			157
Goeree-Overflakkee	●								
Haaksbergen	●	15			33				
Hoeksche Waard	●								
Koggenland	●								
Land van Cuijk en Boekel	●			13	9			218	150
Lansingerland	●	15			93	37			148
Leusden	●	12			8	89			59
Lingewaard	●								
Lochem	●	16			47	100			182
Medemblik	●								
Meerssen	●								
Moerdijk	●								
Nederweert	●								
Nunspeet	●	29			32	56			94
Oldebroek	●	14			76	36			210
Opmeer	●								
Oude-IJsselstreek	●								
Peel en Maas	●								
Putten	●								
Rova Diftar	●								
Rova Diftar/omgekeerd	●								
Stede Broec	●								
Voerendaal	●								
Voorst	●	16				67			
Westervoort	●								
Westerwolde	●								
Wijk bij Duurstede	●								
KLASSE D	●	20		13	36	88		218	152

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer ZAK = Zak VC = verzamelcontainer

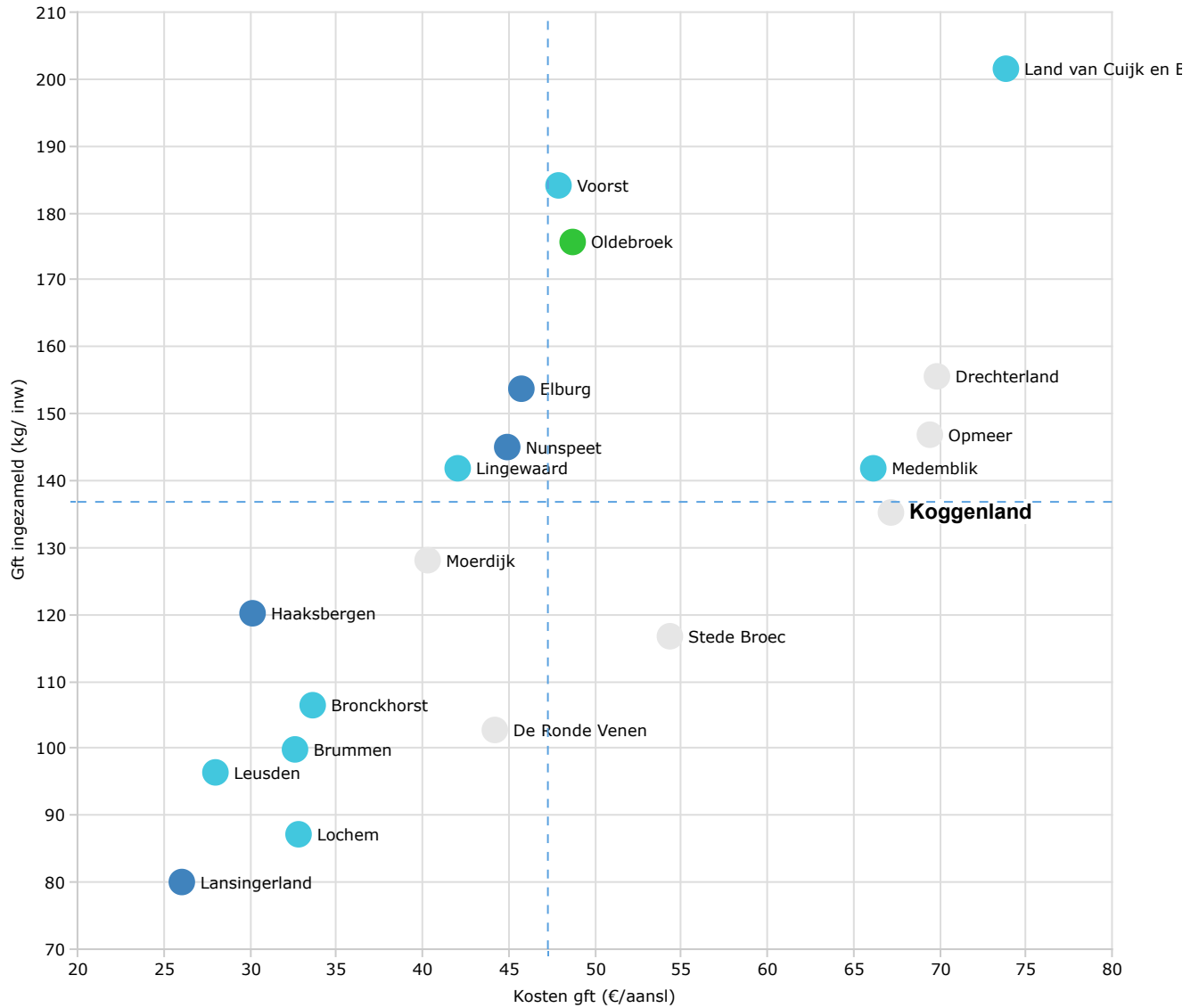
Inzamelkosten fijn restafval = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling van fijn restafval (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

LET OP: de kosten zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting.

2.2 Groente-, fruit- en tuinafval

Kosteneffectiviteit per inzamelstrategie

kg per inwoner en € per aansluiting



- Basis-systeem
- Servicedifferentiatie
- Tariefdifferentiatie
- Tarief- en servicedifferentiatie

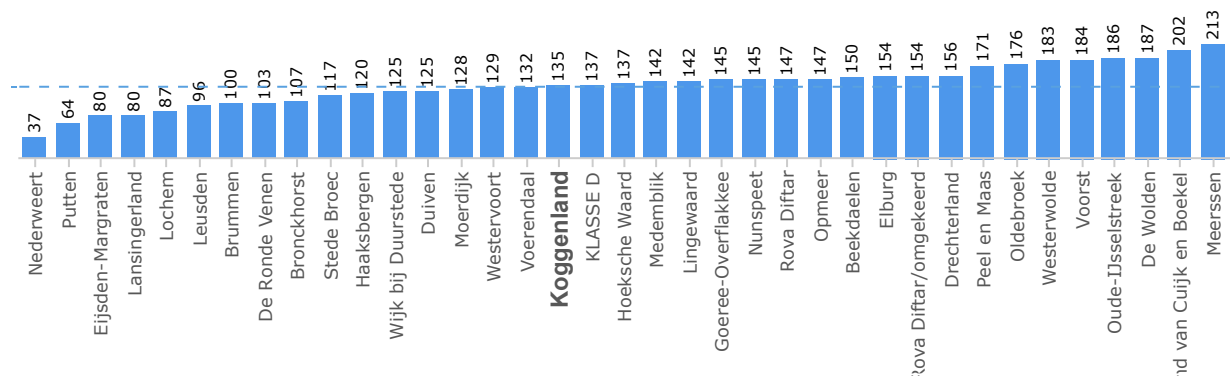
Toelichting

Gft ingezameld = de hoeveelheid gescheiden ingezameld groente-, fruit- en tuinafval.

Kosten gft = de totale kosten die gemoeid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van groente-, fruit en tuinafval.

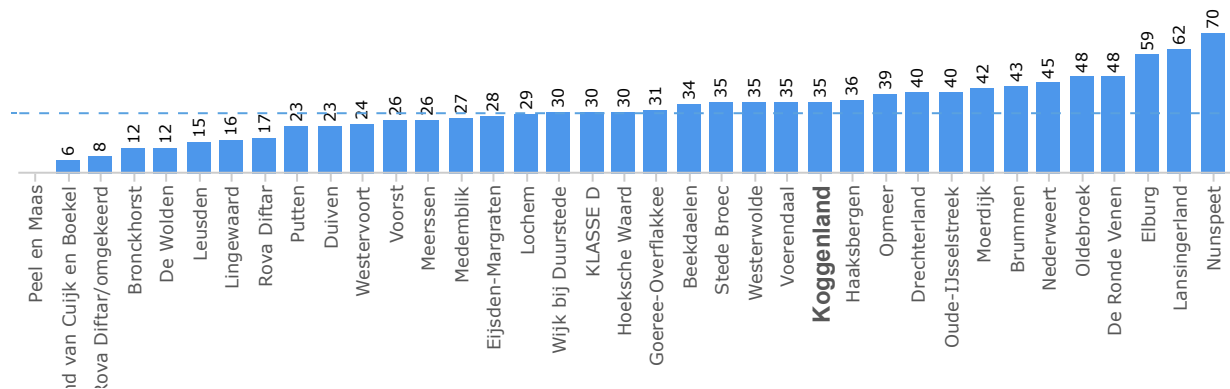
Gft gescheiden

kg per inwoner



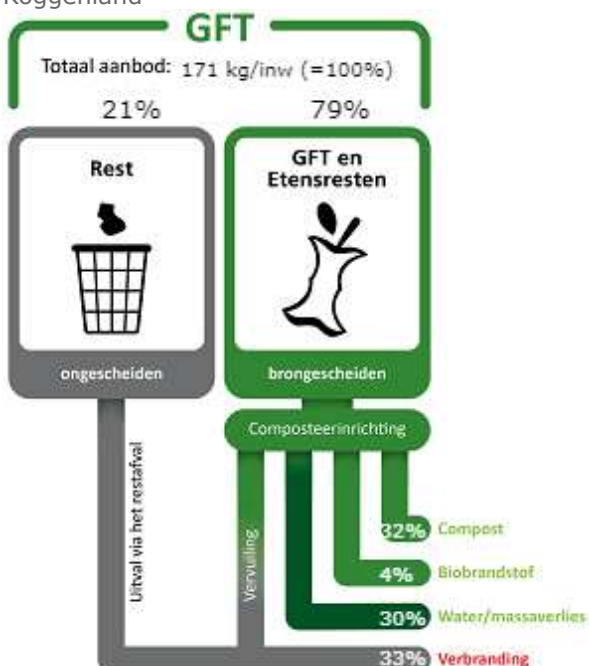
Gft in het restafval

kg per inwoner

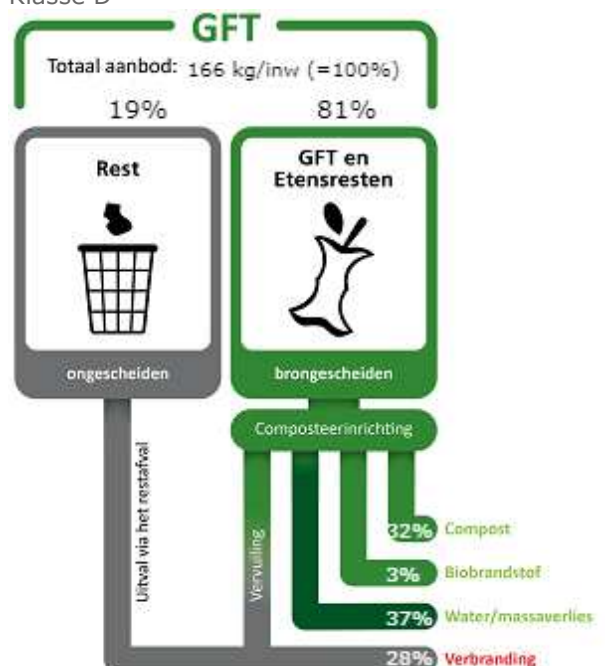


Gft-keten in kaart

Koggenland



Klasse D



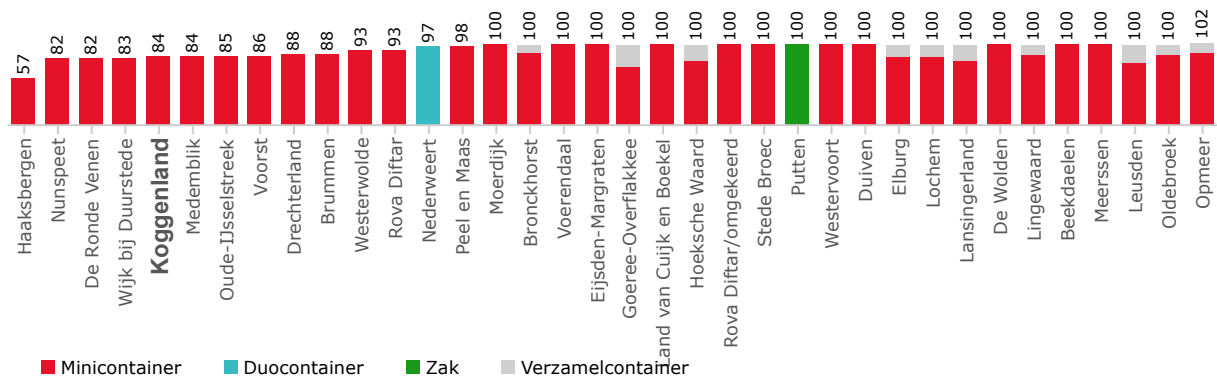
Toelichting

Gft gescheiden = de hoeveelheid gft die gescheiden is ingezameld.

Gft in het restafval = de hoeveelheid gft die nog in het fijn restafval aanwezig is, bepaald op basis van sorteeranalyses.

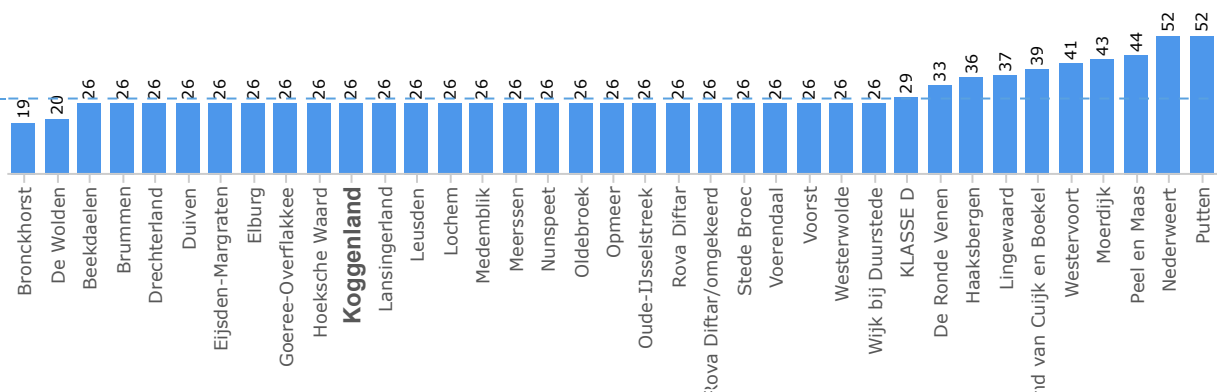
Inzamelwijze gft

% huishoudens



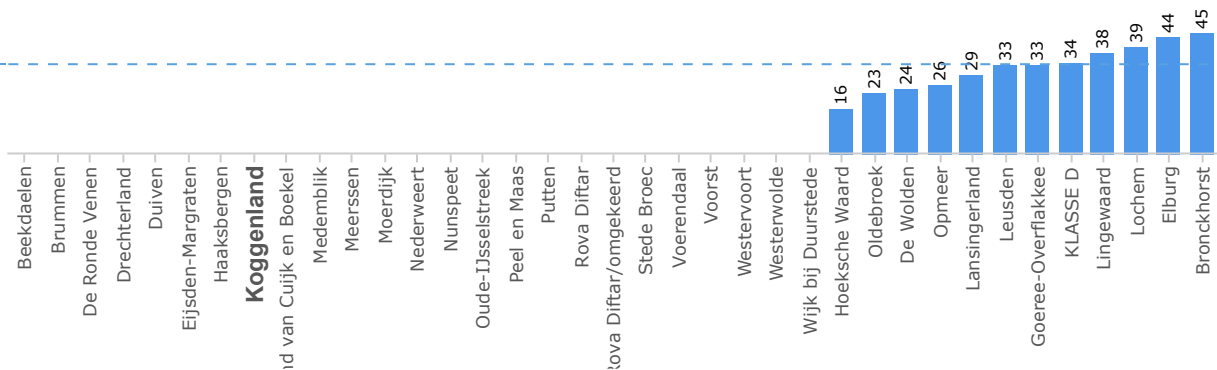
Inzamelrequentie gft

aantal rondes per jaar



Containerdichtheid gft

aantal huishoudens per container



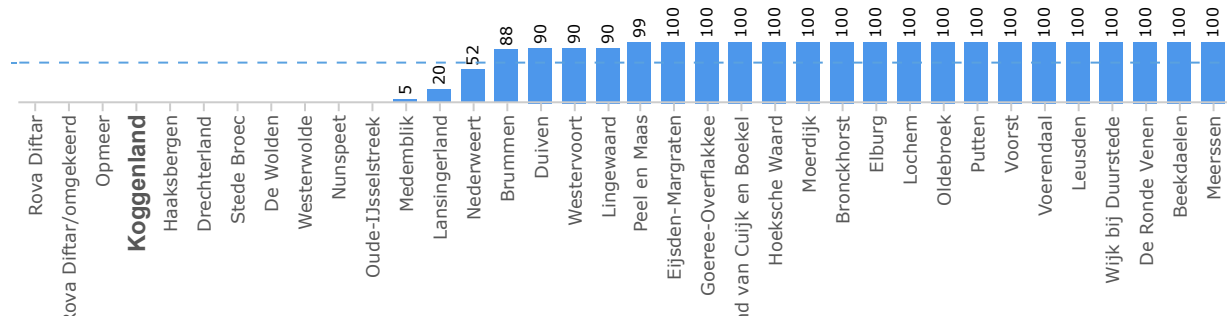
Toelichting

Inzamelwijze = indien het percentage lager is dan 100% wordt er in delen van het verzorgingsgebied geen gft gescheiden ingezameld.

Inzamelrequentie = indien binnen het verzorgingsgebied verschillende inzamel frequenties worden gehanteerd is het gewogen gemiddelde weergegeven.

Gft gestapelde bouw

% huishoudens

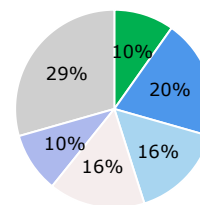


Inzamelmiddel gft gestapelde bouw

Koggenland

Klasse D

Gemeente	Inzamelmiddel
Koggenland	



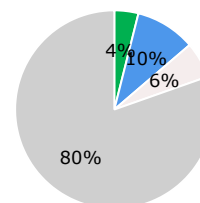
■ Citybin ■ Verzamelcontainers met pasjes
■ Vrij toegankelijke verzamelcontainers ■ Anders ■ Geen
■ Minicontainers in beugel

Keukenbakje verstrekt?

Koggenland

Klasse D

Gemeente	Keukenbakje verstrekt?
Koggenland	



■ Ja, alleen bij hoogbouw ■ Ja, bij alle huishoudens
■ Ja, in sommige wijken/ pilotbasis ■ Nee

Toelichting

Bij hoeveel % van de huishoudens in de gestapelde bouw wordt gft gescheiden **bij het perceel** ingezameld? Welk inzamelmiddel wordt er voornamelijk toegepast? Zijn er vanuit gemeentewege keukenbakjes verstrekt voor gft?

De in de cirkeldiagrammen weergegeven percentages geven aan hoeveel % van de gemeenten in KLASSE D het inzamelmiddel toepast.

Gft per inzamelmiddel

kg per aansluiting

Gemeente	Inzamel- strategie	MC kg/aansl	DC kg/aansl	ZAK kg/aansl	VC kg/aansl
Beekdaelen	●	325			
Bronckhorst	●	258			13
Brummen	●	246			
De Ronde Venen	●	290			
De Wolden	●				
Drechterland	●				
Duiven	●	288			
Eijsden-Margraten	●	179			
Elburg	●				
Goeree-Overflakkee	●				
Haaksbergen	●	498			
Hoeksche Waard	●				
Koggenland	●				
Land van Cuijk en Boekel	●	463			
Lansingerland	●				
Leusden	●	197			332
Lingewaard	●				
Lochem	●	215			
Medemblik	●				
Meerssen	●	420			
Moerdijk	●				
Nederweert	●		86		
Nunspeet	●	445			
Oldebroek	●	495			
Opmeer	●				
Oude-IJsselstreek	●				
Peel en Maas	●				
Putten	●			158	
Rova Diftar	●	391			
Rova Diftar/omgekeerd	●	362			
Stede Broec	●	273			
Voerendaal	●	285			
Voorst	●	484			
Westervoort	●	285			
Westerwolde	●	418			
Wijk bij Duurstede	●	346			
KLASSE D	●	351	86	158	208

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

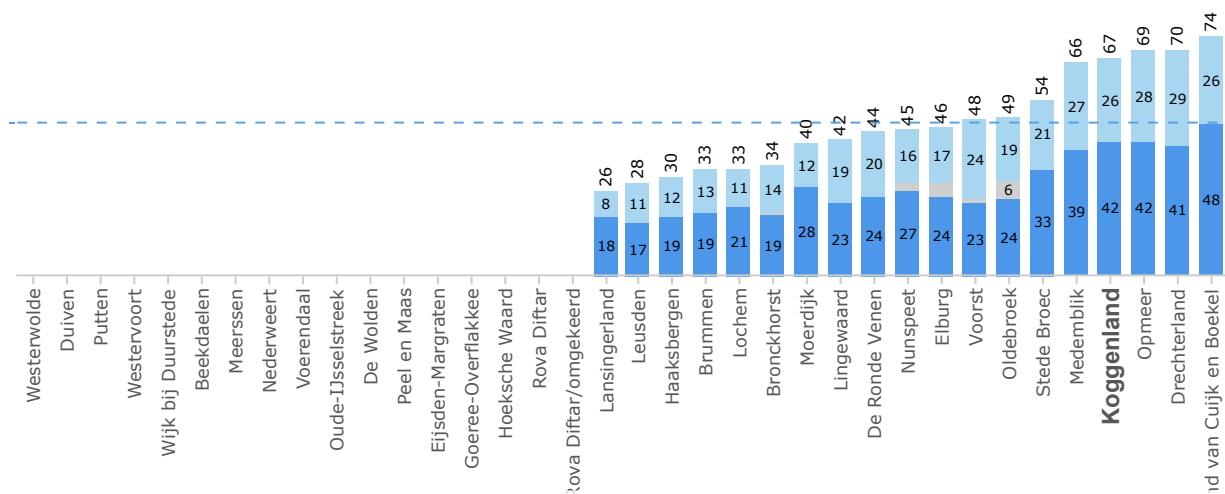
Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer ZAK = Zak VC = verzamelcontainer

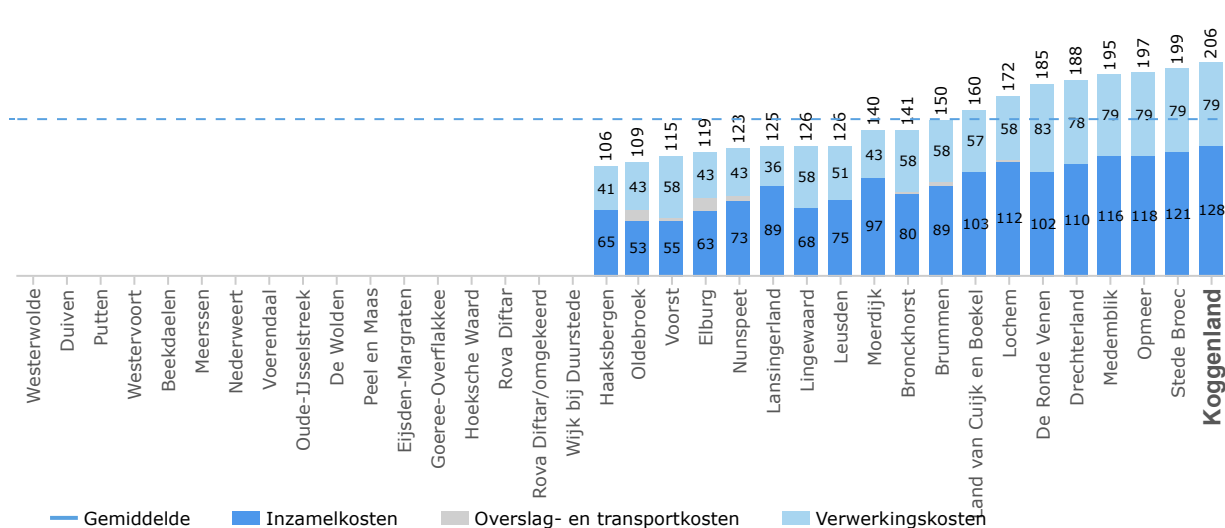
LET OP: de hoeveelheden zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting.

Kosten gft

€ per aansluiting



€ per ton



Toelichting

Kosten gft = de kosten die gemoeid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van gft.

Inzamelkosten gft = de kosten die gemoeid zijn met de inzameling van gft (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

Gemeenten die met de vereenvoudigde benchmark (benchmark-light) hebben meegedaan, hebben geen kostenspecificatie per afval- en grondstofstroom opgegeven. Deze gemeenten zijn blanco in het kostenfiguur opgenomen.

Inzamelkosten gft per inzamelmiddel

€ per aansluiting en € per ton

Gemeente	Inzamelstrategie	MC €/aansl	DC €/aansl	ZA €/aansl	VC €/aansl	MC €/ton	DC €/ton	ZAK €/ton	VC €/ton
Beekdaelen	●								
Bronckhorst	●	20			13	76			1052
Brummen	●	22				89			
De Ronde Venen	●								
De Wolden	●								
Drechterland	●								
Duiven	●								
Eijsden-Margraten	●								
Elburg	●	19							
Goeree-Overflakkee	●								
Haaksbergen	●	28				57			
Hoeksche Waard	●								
Koggenland	●								
Land van Cuijk en Boekel	●	46				100			
Lansingerland	●	17			10				
Leusden	●	14			16	71			49
Lingewaard	●								
Lochem	●	22			15	103			
Medemblik	●								
Meerssen	●								
Moerdijk	●								
Nederweert	●								
Nunspeet	●	26				58			
Oldebroek	●	18				36			
Opmeer	●								
Oude-IJsselstreek	●								
Peel en Maas	●								
Putten	●								
Rova Diftar	●								
Rova Diftar/omgekeerd	●								
Stede Broec	●								
Voerendaal	●								
Voorst	●	26				55			
Westervoort	●								
Westerwolde	●								
Wijk bij Duurstede	●								
KLASSE D	●	23			14	72			550

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer ZAK = Zak VC = verzamelcontainer

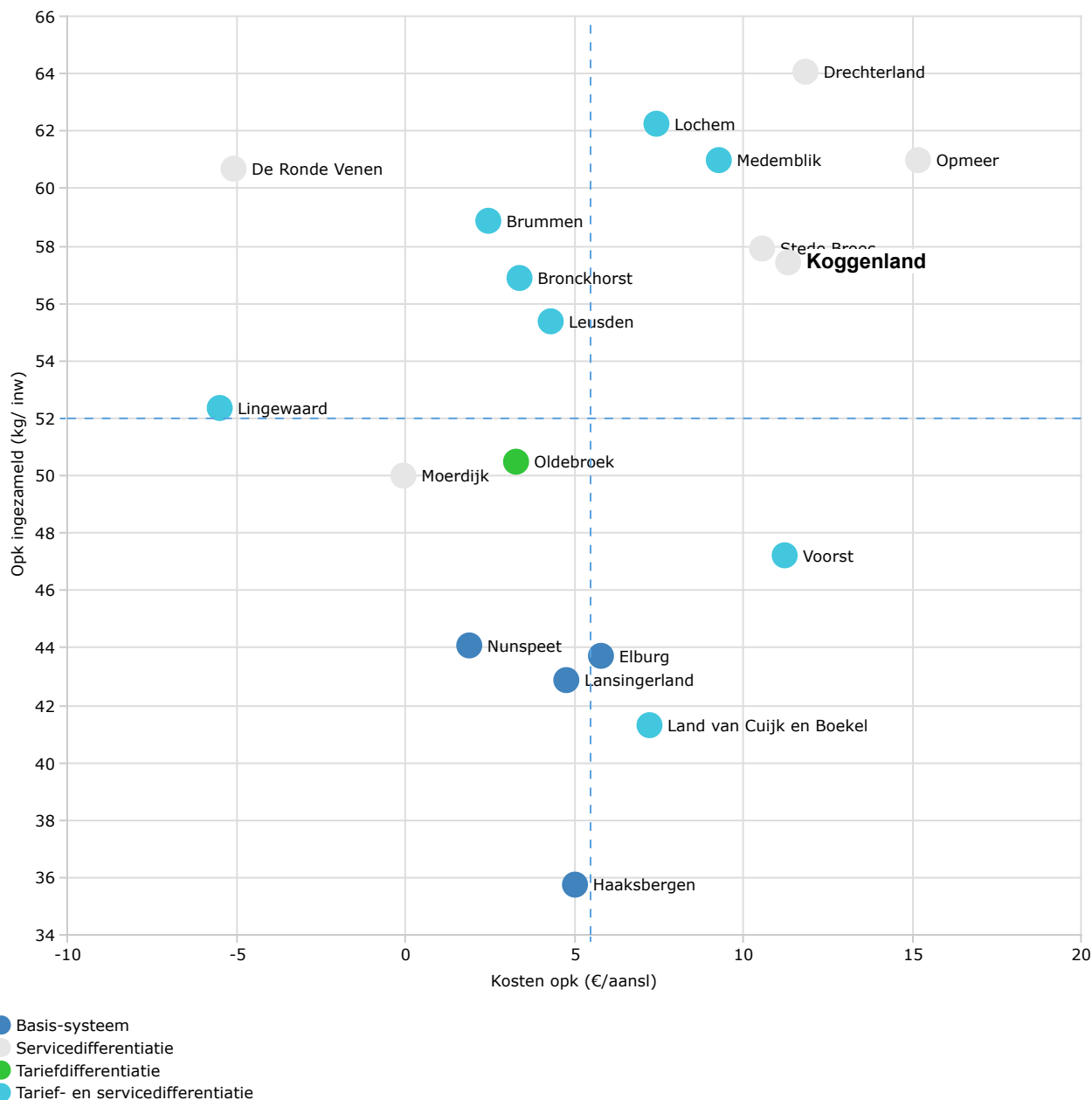
Inzamelkosten gft = de kosten die gemoeid zijn met de inzameling van gft (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

LET OP: de kosten zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting.

2.3 Oud papier en karton (opk)

Kosteneffectiviteit per inzamelstrategie

kg per inwoner en € per aansluiting



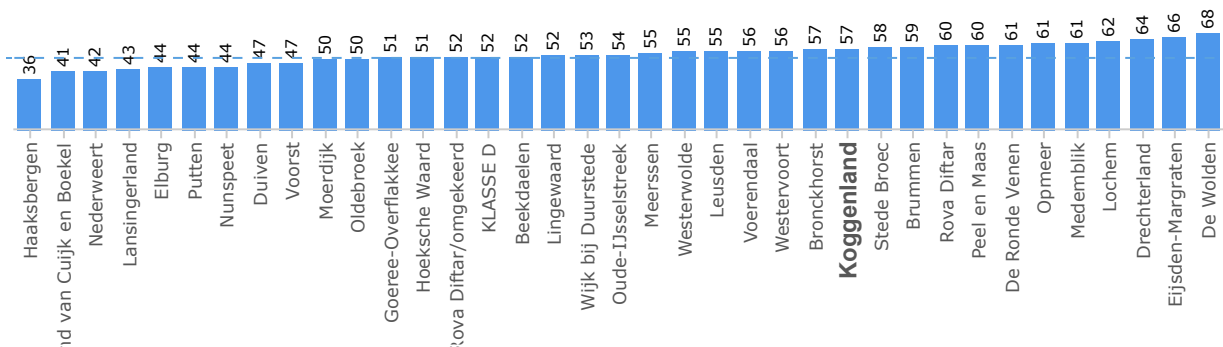
Toelichting

Opk ingezameld = de hoeveelheid gescheiden ingezameld oud papier en karton.

Kosten opk = de totale kosten die gemoeid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van oud papier en karton (incl. opbrengsten).

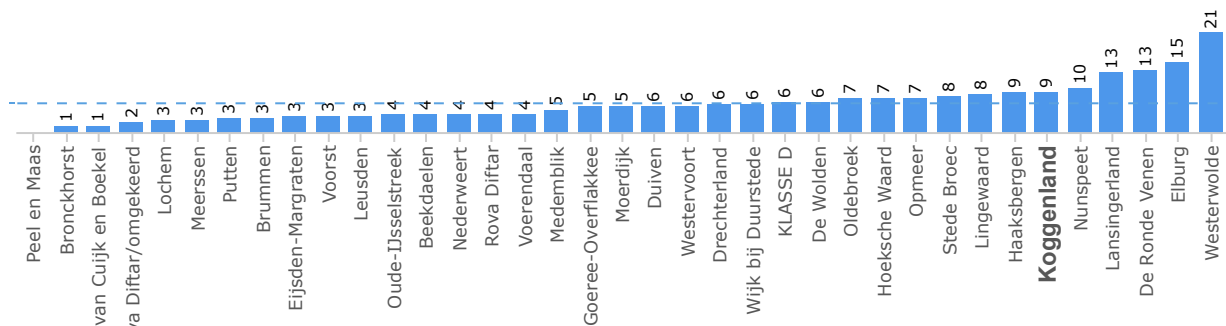
Opk gescheiden

kg per inwoner



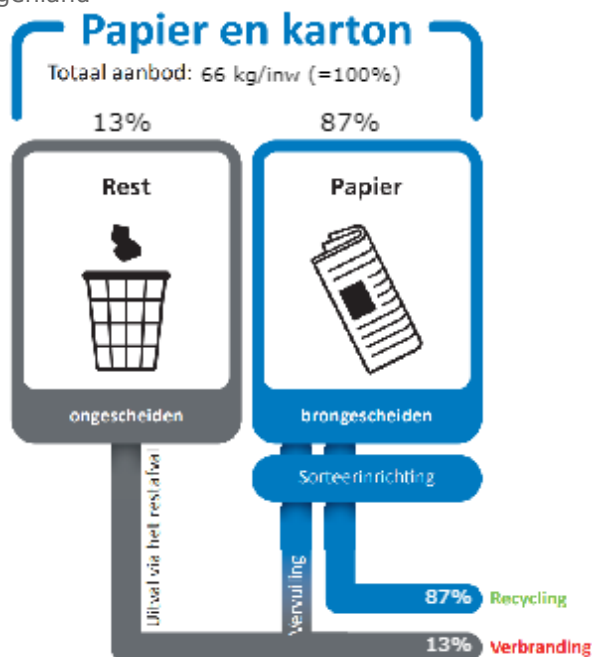
Opk in het restafval

kg per inwoner



OPK-keten in kaart

Koggenland



Klasse D



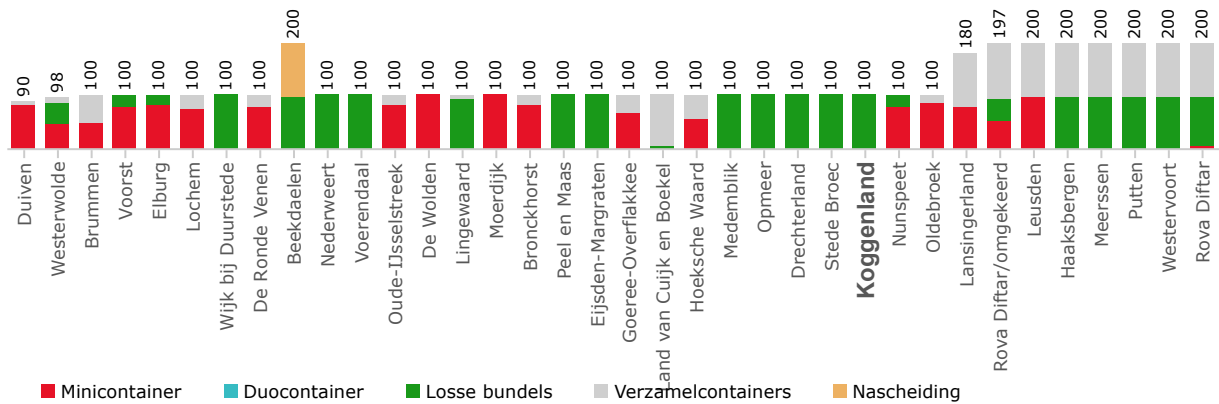
Toelichting

Opk gescheiden = de hoeveelheid (bron- en na)gescheiden opk.

Opk in het restafval = de hoeveelheid opk die nog in het fijn restafval aanwezig is, bepaald op basis van sorteeranalyses.

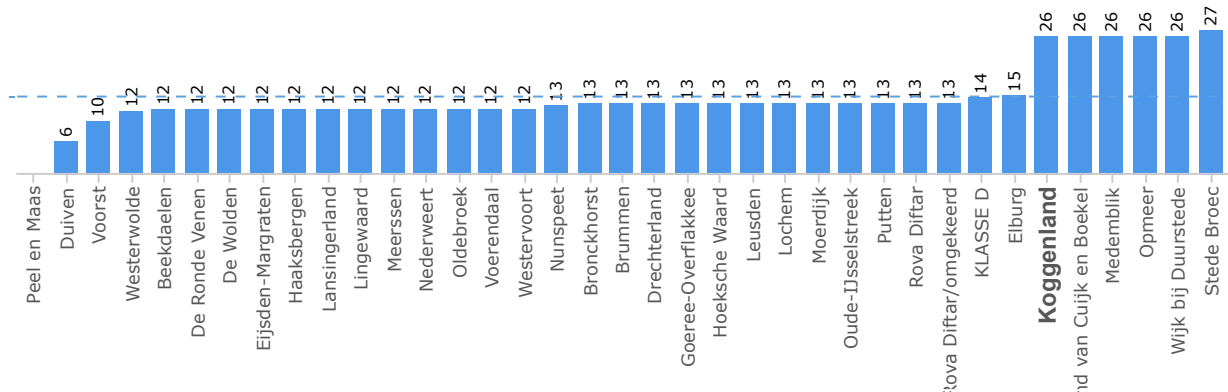
Inzamelwijze opk

% huishoudens



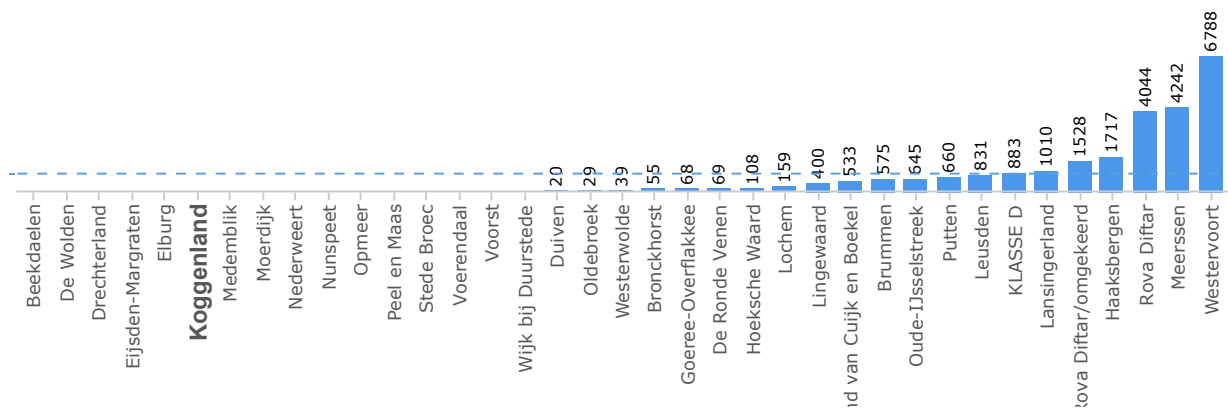
Inzamelrequentie opk

aantal rondes per jaar



Containerdichtheid opk

aantal huishoudens per container



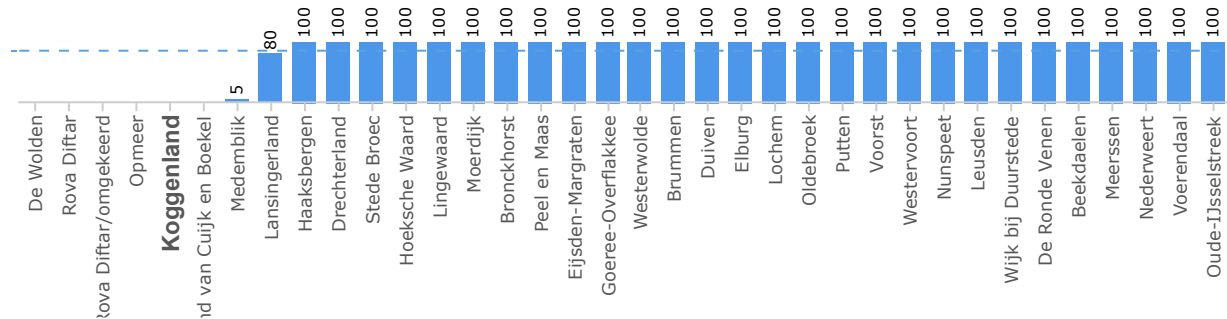
Toelichting

Inzamelwijze = indien het percentage hoger is dan 100% wordt er in delen van het verzorgingsgebied met meerdere inzamelmethoden gewerkt.

Inzamelrequentie = indien binnen het verzorgingsgebied verschillende inzamel frequenties worden gehanteerd is het gewogen gemiddelde weergegeven.

Opk gestapelde bouw

% huishoudens

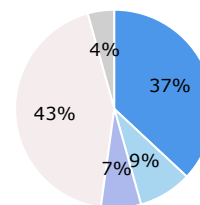


Inzamelmiddel opk gestapelde bouw

Koggenland

Klasse D

Gemeente	Inzamelmiddel
Koggenland	



- Verzamelaars bij het perceel
- Verzamelaars in het perceel
- Anders
- Losse bundels
- Geen

Toelichting

Bij hoeveel % van de huishoudens in de gestapelde bouw wordt er opk gescheiden **bij het perceel** ingezameld? Welk inzamelmiddel wordt er voornamelijk toegepast?

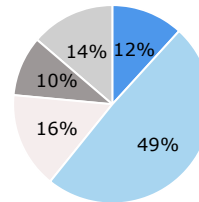
De in het cirkeldiagram weergegeven percentages geven aan hoeveel % van de gemeenten in KLASSE D het inzamelmiddel voornamelijk toepast.

Betrokkenheid verenigingen

Koggenland

Gemeente	Betrokkenheid verenigingen
Koggenland	

Klasse D



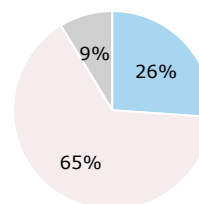
- Ja, zij doen gehele inzameling incl. transport
- Ja, zij leveren de beladers
- In deel gemeente doen ze de hele inzameling
- In deel gemeente leveren ze de beladers
- Nee, gemeente doet de inzameling zelf

Verrekenwijze verenigingen

Koggenland

Gemeente	Verrekenwijze verenigingen
Koggenland	

Klasse D



- Ze ontvangen een garantieprijs met een opslag
- Ze ontvangen vaste prijs per ton of per huish.
- Anders

Toelichting

Welke rol spelen verenigingen bij de inzameling van oud papier en karton? Welke financiële verrekenwijze wordt er met de verenigingen toegepast?

De in de cirkeldiagrammen weergegeven percentages geven aan hoeveel % van de gemeenten in KLASSE D een bepaalde betrokkenheid / verrekenwijze toepast.

Opk per inzamelmiddel

kg per aansluiting

Gemeente	Inzamel- strategie	MC kg/aansl	DC kg/aansl	LOS kg/aansl	VC kg/aansl
Beekdaelen	●			106	
Bronckhorst	●	121			144
Brummen	●	215			26
De Ronde Venen	●	136			83
De Wolden	●				
Drechterland	●			153	
Duiven	●	106			156
Eijsden-Margraten	●			125	
Elburg	●	115		69	
Goeree-Overflakkee	●				
Haaksbergen	●			63	21
Hoeksche Waard	●	189			
Koggenland	●				
Land van Cuijk en Boekel	●			130	83
Lansingerland	●	114			18
Leusden	●	84			10
Lingewaard	●			126	
Lochem	●	120			186
Medemblik	●				
Meerssen	●			120	
Moerdijk	●				
Nederweert	●			95	
Nunspeet	●	119		74	
Oldebroek	●	123			182
Opmeer	●			146	
Oude-IJsselstreek	●	123			122
Peel en Maas	●			122	
Putten	●			67	42
Rova Diftar	●	137		149	
Rova Diftar/omgekeerd	●	129		119	
Stede Broec	●				
Voerendaal	●			115	
Voorst	●	131			
Westervoort	●			60	52
Westerwolde	●				
Wijk bij Duurstede	●			93	
KLASSE D	●	127		106	92

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

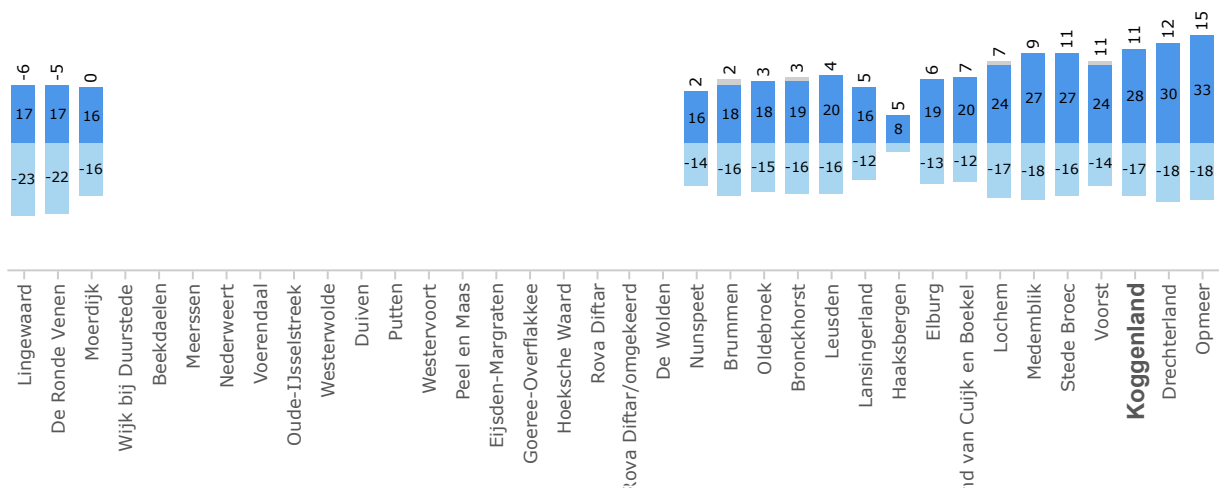
Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer LOS = Losse bundels VC = verzamelcontainer

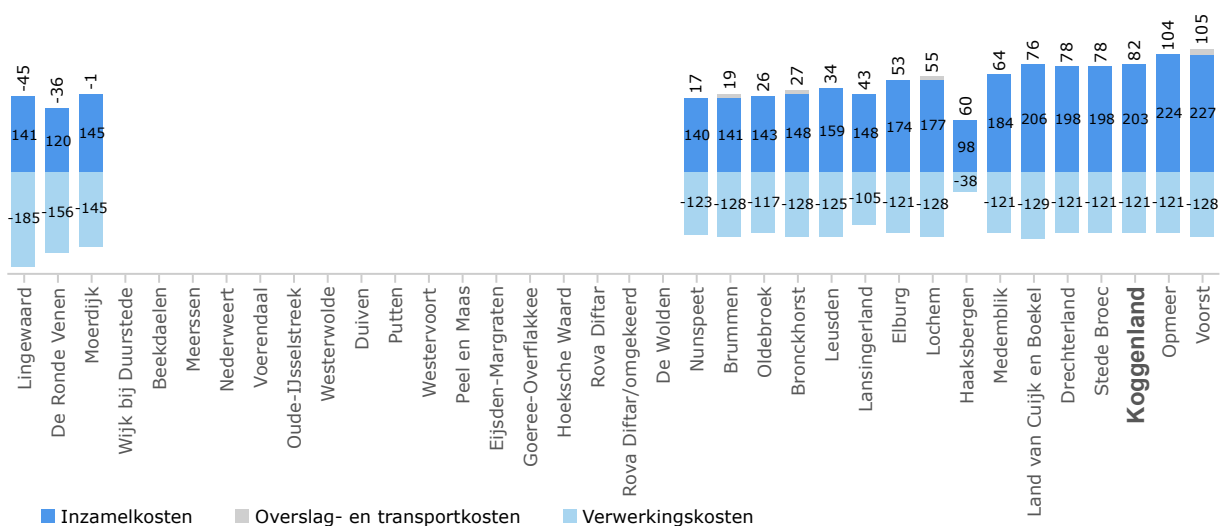
LET OP: de hoeveelheden zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting.

Kosten opk

€ per aansluiting



€ per ton



Toelichting

Kosten opk = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van oud papier en karton.

Inzamelkosten opk = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling van opk (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

Inzamelkosten opk per inzamelmiddel

€ per aansluiting en € per ton

Gemeente	Inzamel- strategie	MC €/aansl	DC €/aansl	LOS €/aansl	VC €/aansl	MC €/ton	DC €/ton	LOS €/ton	VC €/ton
Beekdaelen	●								
Bronckhorst	●	16			39	131			274
Brummen	●	28			7	129			283
De Ronde Venen	●								
De Wolden	●								
Drechterland	●								
Duiven	●								
Eijsden-Margraten	●								
Elburg	●	15				129			
Goeree-Overflakkee	●								
Haaksbergen	●			6	2			95	93
Hoeksche Waard	●								
Koggenland	●								
Land van Cuijk en Boekel	●			31	18			236	216
Lansingerland	●								
Leusden	●	19				228			
Lingewaard	●								
Lochem	●	26			18	214			94
Medemblik	●								
Meerssen	●								
Moerdijk	●								
Nederweert	●								
Nunspeet	●	12				101			
Oldebroek	●	11			17	87			91
Opmeer	●								
Oude-IJsselstreek	●								
Peel en Maas	●								
Putten	●								
Rova Diftar	●								
Rova Diftar/omgekeerd	●								
Stede Broec	●								
Voerendaal	●								
Voorst	●	30				227			
Westervoort	●								
Westerwolde	●								
Wijk bij Duurstede	●								
KLASSE D	●	20		18	17	156		165	175

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer LOS = Losse bundels VC = verzamelcontainer

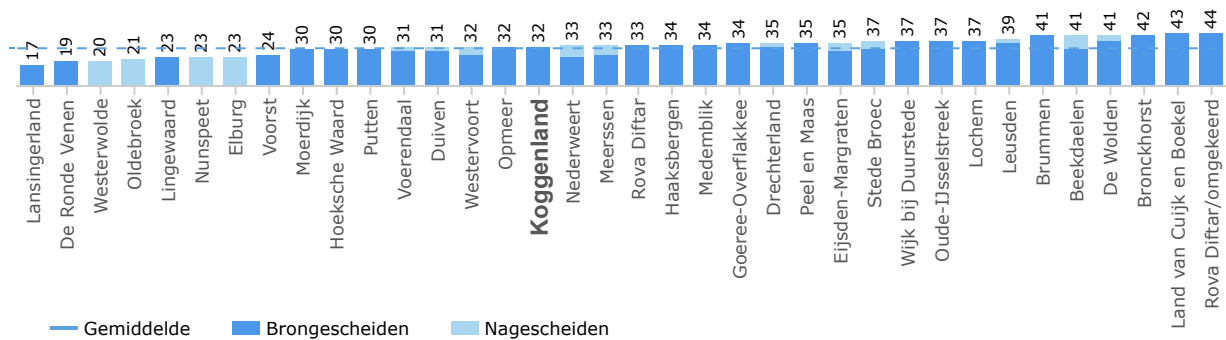
Inzamelkosten opk = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling van opk (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

LET OP: de kosten zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting.

2.4 Plastic, metalen en drankenkartons

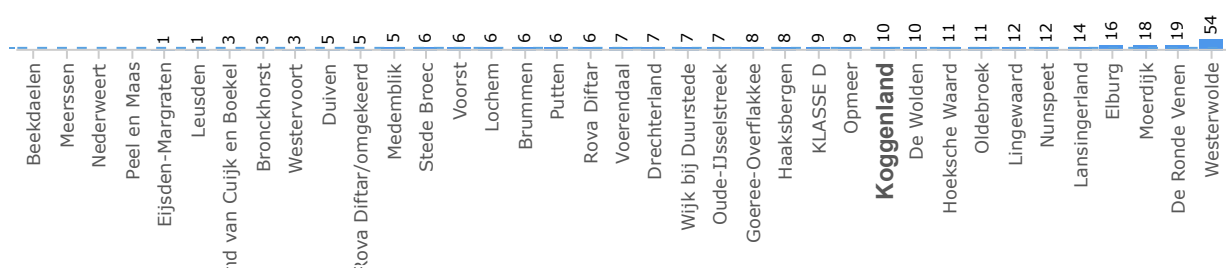
Pmd gescheiden

kg per inwoner



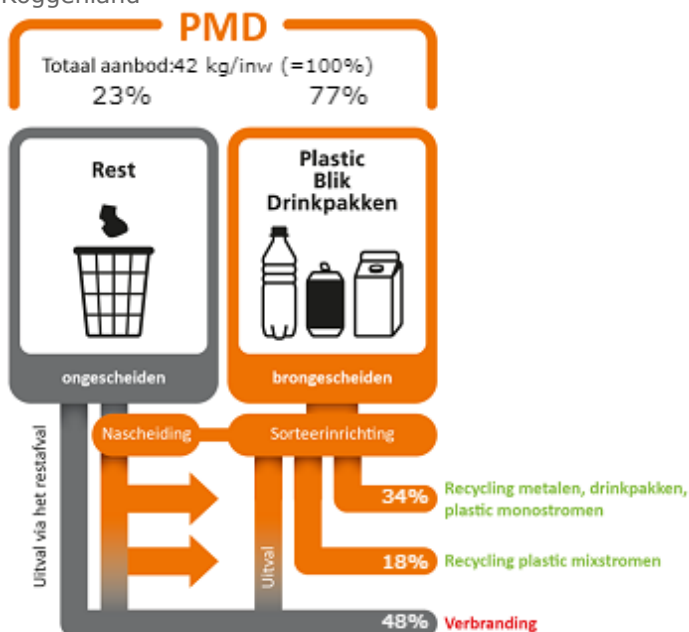
Pmd in het restafval

kg per inwoner

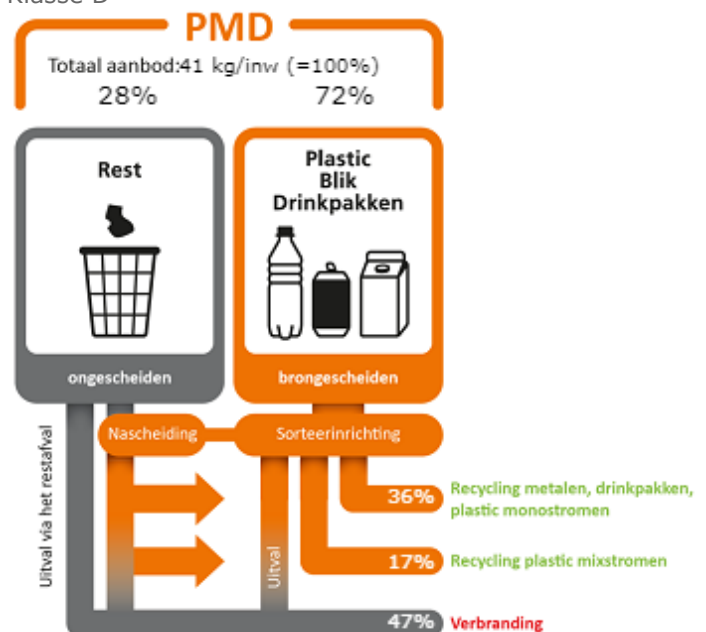


PMD-keten in kaart

Koggenland



Klasse D



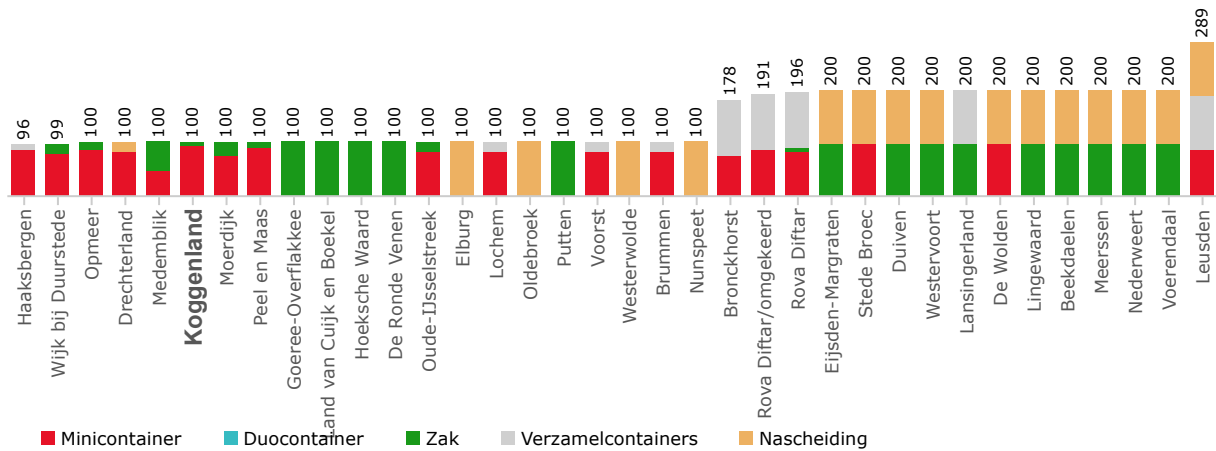
Toelichting

Pmd gescheiden = de hoeveelheid (bron- en na)gescheiden pmd.

Pmd in het restafval = de hoeveelheid pmd die nog in het fijn restafval aanwezig is, bepaald op basis van sorteeranalyses en gecorrigeerd op nagescheiden pmd.

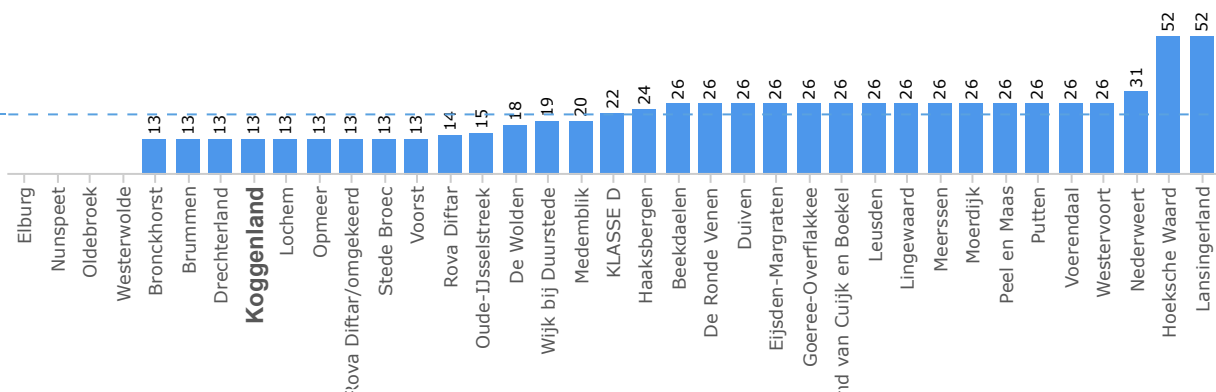
Inzamelwijze pmd

% huishoudens



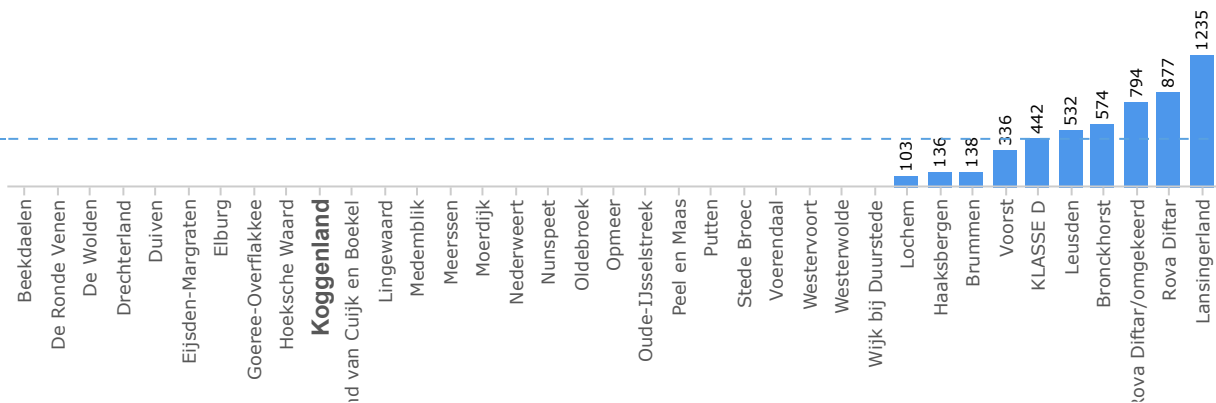
Inzamelrequentie pmd

aantal rondes per jaar



Containerdichtheid pmd

aantal huishoudens per container



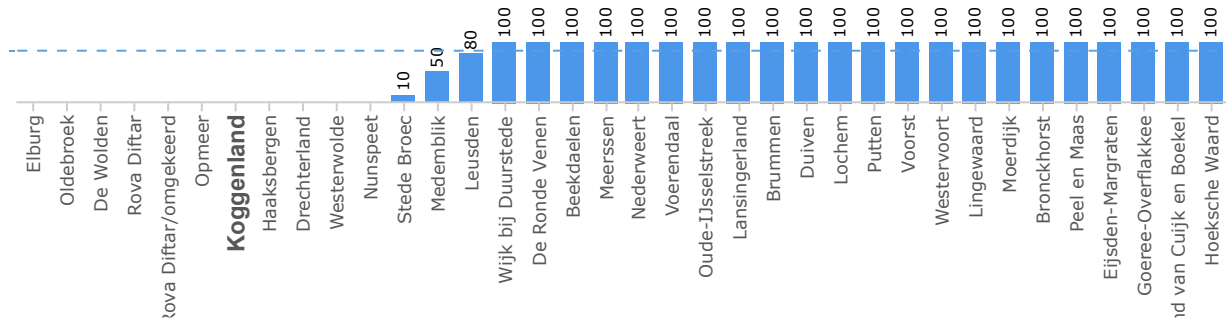
Toelichting

Inzamelwijze = indien het percentage hoger is dan 100% wordt er in delen van het verzorgingsgebied met meerdere inzamelmethoden gewerkt.

Inzamelrequentie = indien binnen het verzorgingsgebied verschillende inzamel frequenties worden gehanteerd is het gewogen gemiddelde weergegeven.

Pmd gestapelde bouw

% huishoudens

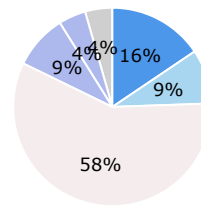


Inzamelmiddel pmd gestapelde bouw

Koggenland

Klasse D

Gemeente	Inzamelmiddel
Koggenland	



- Verzamelcontainers ondergronds
- Verzamelcontainers bovengronds
- Zak
- Nascheiding
- Anders
- Geen

Toelichting

Bij hoeveel % van de gestapelde bouw wordt er pmd gescheiden **bij het perceel** ingezameld? Welk inzamelmiddel wordt er voornamelijk toegepast?

De in het cirkeldiagram weergegeven percentages geven aan hoeveel % van de gemeenten in KLASSE D het inzamelmiddel toepast.

Pmd per inzamelmiddel

kg per aansluiting

Gemeente	Inzamel- strategie	Scheiding bij laagbouw	Scheiding bij hoogbouw	MC kg/aansl	DC kg/aansl	ZAK kg/aansl	VC kg/aansl	NA kg/aansl
Beekdaelen	●	■	■			67		22
Bronckhorst	●	■	■	78			34	
Brummen	●	■	■	93			63	
De Ronde Venen	●	■	■			45		
De Wolden	●	■	■	92				7
Drechterland	●	■	■	88				5
Duiven	●	■	■			66		4
Eijsden-Margraten	●	■	■			60		12
Elburg	●	■	■					58
Goeree-Overflakkee	●	■	■					
Haaksbergen	●	■	■	89				
Hoeksche Waard	●	■	■			68		
Koggenland	●	■	■					
Land van Cuijk en Boekel	●	■	■			98		
Lansingerland	●	■	■			37	7	
Leusden	●	■	■	82			10	7
Lingewaard	●	■	■			54		
Lochem	●	■	■	82			76	
Medemblik	●	■	■					
Meerssen	●	■	■			60		13
Moerdijk	●	■	■					
Nederweert	●	■	■			55		20
Nunspeet	●	■	■					58
Oldebroek	●	■	■					53
Opmeer	●	■	■					
Oude-IJsselstreek	●	■	■					
Peel en Maas	●	■	■					
Putten	●	■	■			71		
Rova Diftar	●	■	■	88		82		
Rova Diftar/omgekeerd	●	■	■	113				
Stede Broec	●	■	■	72				14
Voerendaal	●	■	■			64		2
Voorst	●	■	■	62			12	
Westervoort	●	■	■			61		9
Westerwolde	●	■	■					43
Wijk bij Duurstede	●	■	■	92		53		
KLASSE D	●			86		61	35	21

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie
■	Uitsluitend bronscheiding
■	Bron- en nascheiding
■	Uitsluitend nascheiding

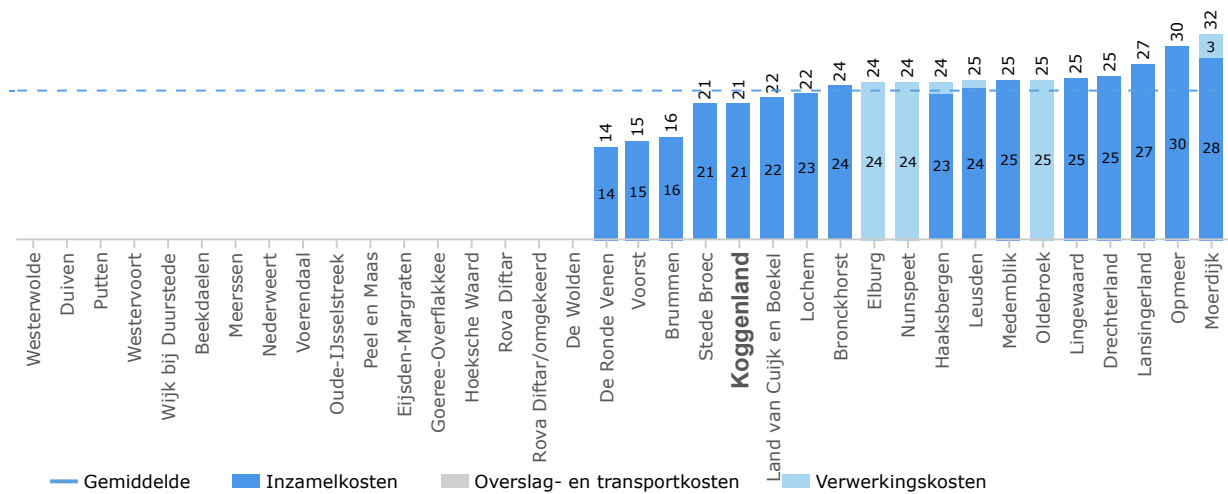
Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer ZAK = Zak VC = verzamelcontainer NA = Nascheiding

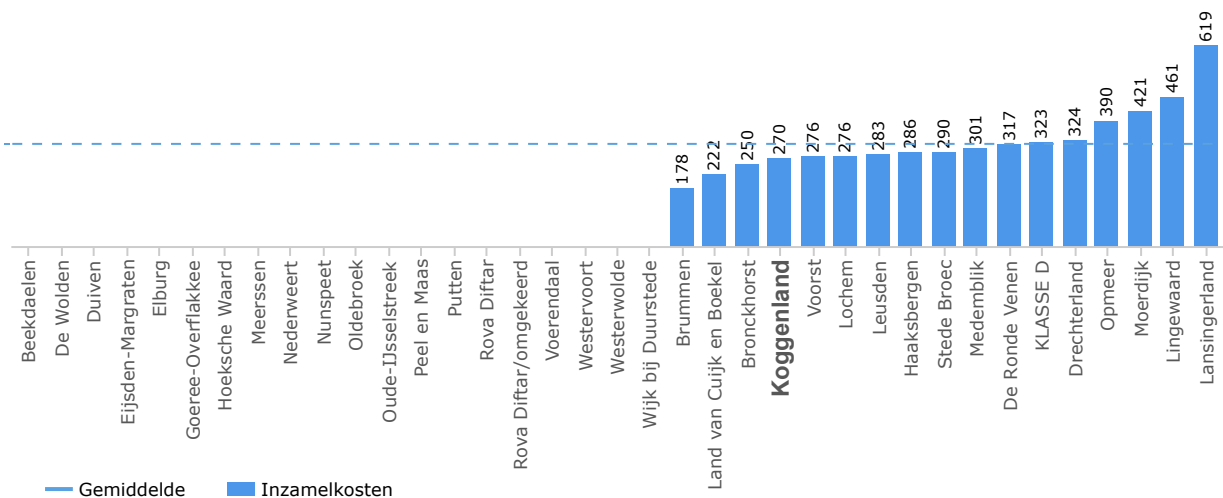
LET OP: de hoeveelheden zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting, uitgezonderd bij nascheiding.

Kosten pmd

€ per aansluiting



€ per brongescheiden ton



Toelichting

Kosten pmd = de kosten die gemoeid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van pmd.

Inzamelkosten pmd = de kosten die gemoeid zijn met de inzameling van pmd (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten. De inzamelkosten betreffen uitsluitend de kosten van het brongescheiden pmd. De inzamelkosten van nagescheiden pmd zijn inbegrepen bij de inzamelkosten van fijn restafval, weergegeven in paragraaf 2.1.

Verwerkingskosten pmd: per 1 april 2020 hebben de meeste gemeenten voor het regiemodel gekozen. De verwerkingskosten van pmd worden in dat geval niet meer verrekend via de gemeenten. De verwerkingskosten van het nagescheiden pmd zijn weergegeven voor zover er geen directe verrekening plaatsvindt tussen de verwerker en het Afvalfonds.

Inzamelkosten pmd per inzamelmiddel

€ per aansluiting en € per ton

Gemeente	Inzamel- strategie	MC €/aansl	DC €/aansl	ZAK kg/aansl	VC €/aansl	MC €/ton	DC €/ton	ZAK €/ton	VC €/ton
Beekdaelen	●								
Bronckhorst	●	22			6	288			192
Brummen	●	16			18	171			282
De Ronde Venen	●								
De Wolden	●								
Drechterland	●								
Duiven	●								
Eijsden-Margraten	●								
Elburg	●								
Goeree-Overflakkee	●								
Haaksbergen	●	19			22	216			
Hoeksche Waard	●								
Koggenland	●								
Land van Cuijk en Boekel	●			16				160	
Lansingerland	●								
Leusden	●	17			7	211			678
Lingewaard	●								
Lochem	●	23			20	283			260
Medemblik	●								
Meerssen	●								
Moerdijk	●								
Nederweert	●								
Nunspeet	●								
Oldebroek	●								
Opmeer	●								
Oude-IJsselstreek	●								
Peel en Maas	●								
Putten	●								
Rova Diftar	●								
Rova Diftar/omgekeerd	●								
Stede Broec	●								
Voerendaal	●								
Voorst	●	16			12	255			995
Westervoort	●								
Westerwolde	●								
Wijk bij Duurstede	●								
KLASSE D	●	19		16	14	237		160	481

●	Basis-systeem
●	Servicedifferentiatie
●	Tariefdifferentiatie
●	Tarief- en servicedifferentiatie

Toelichting

MC = Minicontainer DC = Duocontainer ZAK = Zak VC = verzamelcontainer

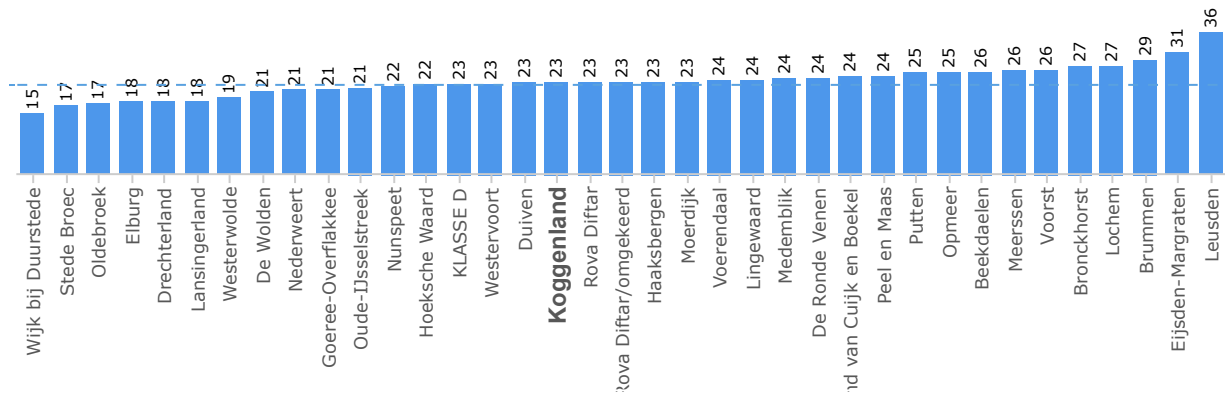
Inzamelkosten pmd = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling van pmd (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

LET OP: de kosten zijn weergegeven per aangesloten huisaansluiting.

2.5 Glas verpakkingen

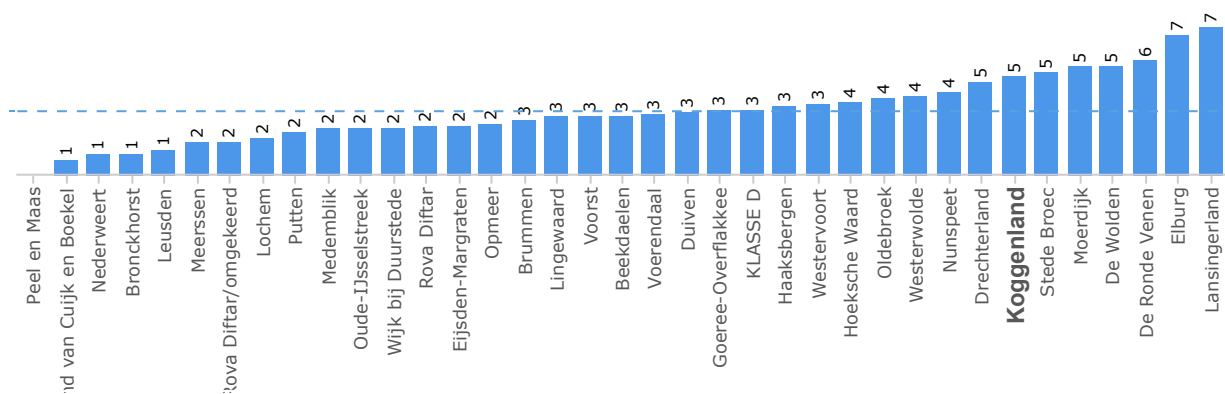
Glas gescheiden

kg per inwoner



Glas in het restafval

kg per inwoner



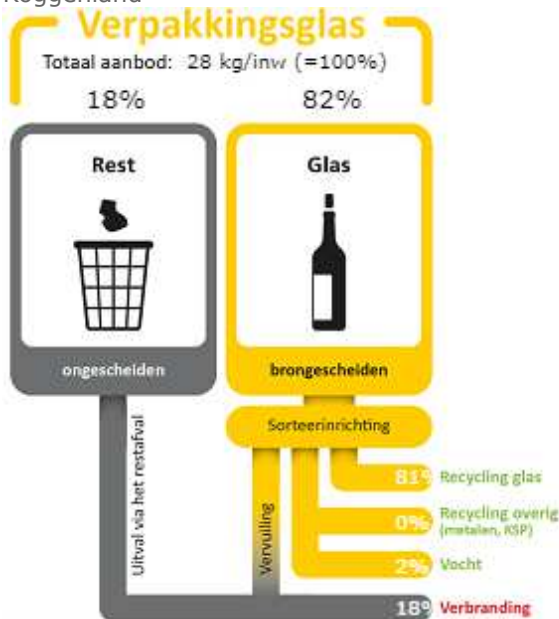
Toelichting

Glas gescheiden = de hoeveelheid gescheiden glas verpakkingen.

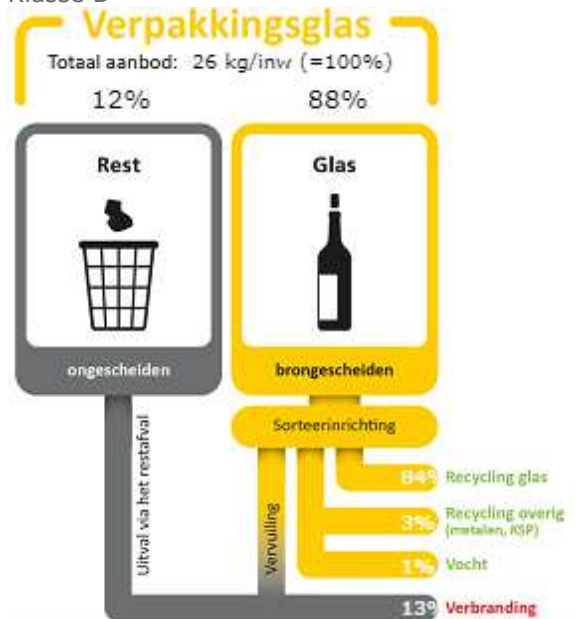
Glas in het restafval = de hoeveelheid glas die nog in het fijn restafval aanwezig is, bepaald op basis van sorteeranalyses.

Glas-keten in kaart

Koggenland

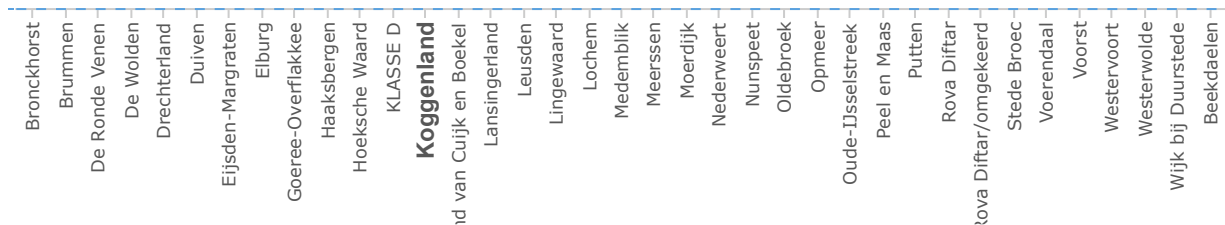


Klasse D



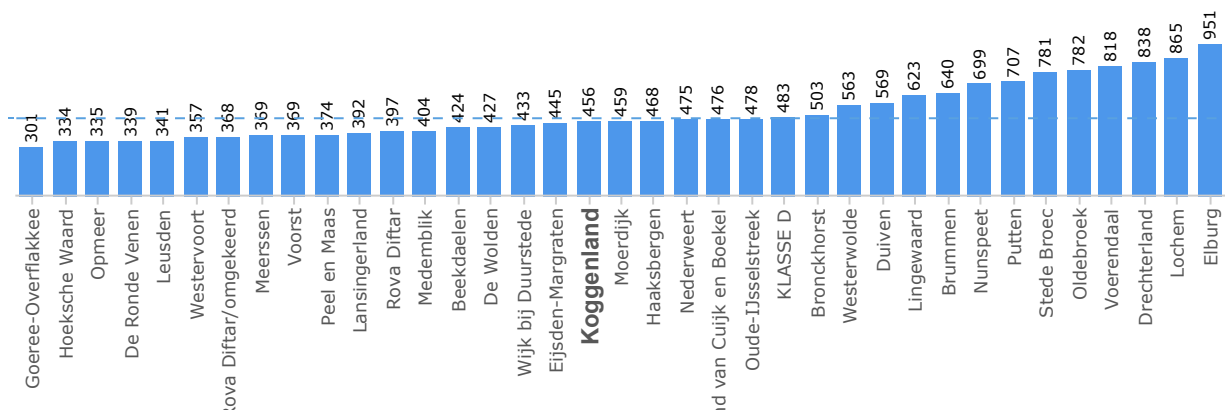
Inzamelfrequentie glas

aantal rondes per jaar



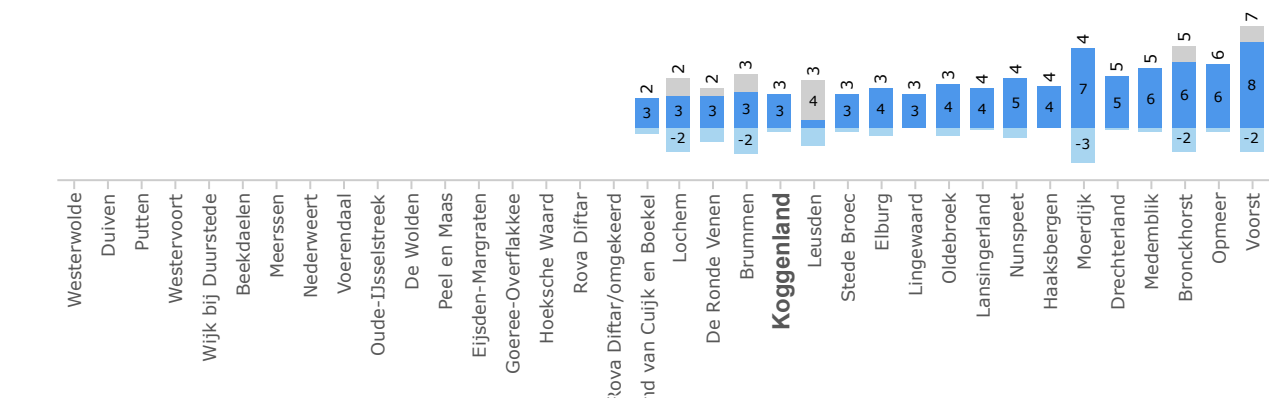
Containerdichtheid glas

aantal huishoudens per container

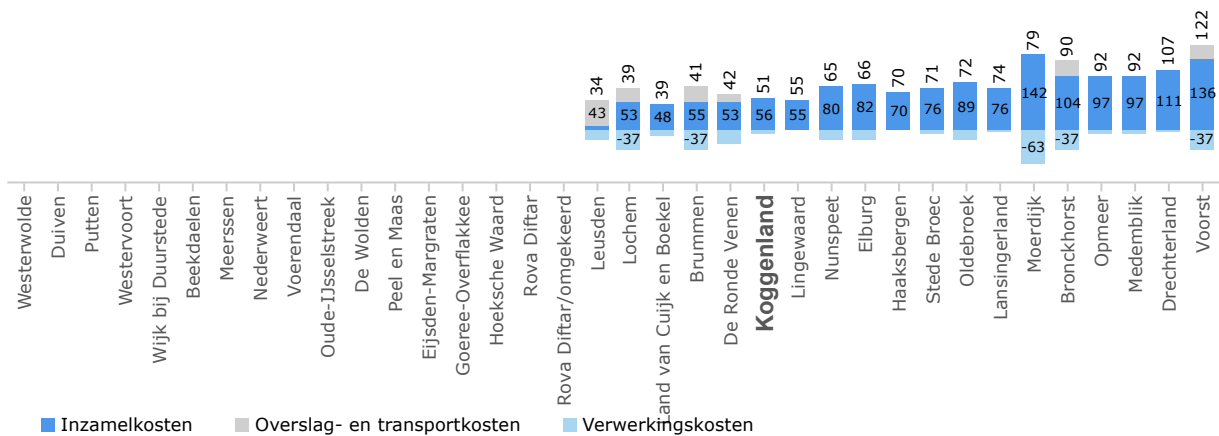


Kosten glas

€ per aansluiting



€ per ton



Toelichting

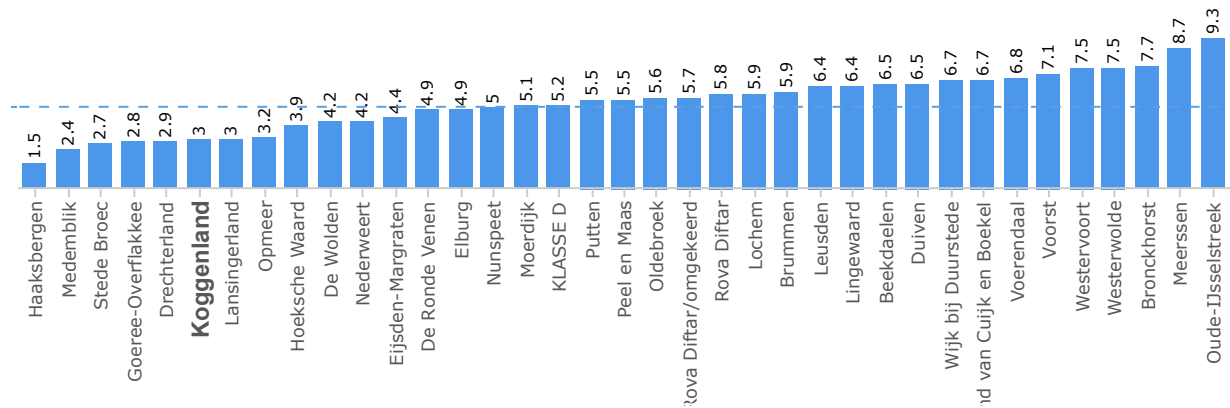
Kosten glas = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van glas verpakkingen.

Inzamelkosten glas = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling van glas (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

2.6 Textiel

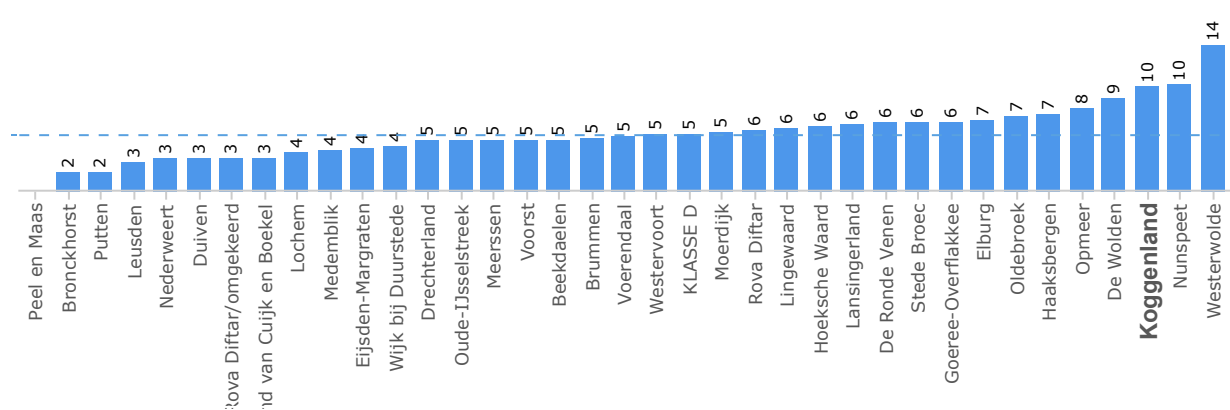
Textiel gescheiden

kg per inwoner



Textiel in het restafval

kg per inwoner



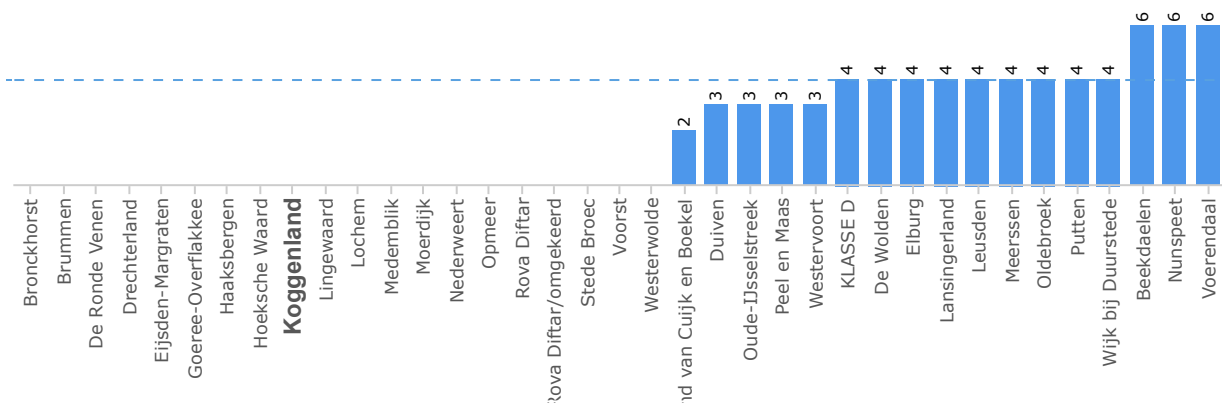
Toelichting

Textiel gescheiden = de hoeveelheid gescheiden ingezameld textiel.

Textiel in het restafval = de hoeveelheid textiel die nog in het fijn restafval aanwezig is, bepaald op basis van sorteeranalyses.

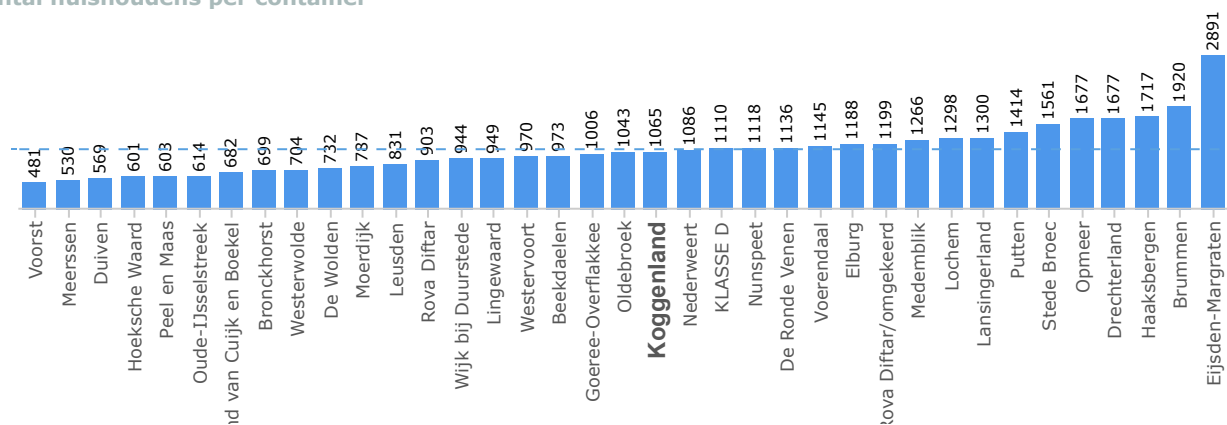
Inzamelfrequentie textiel

aantal rondes per jaar



Containerdichtheid textiel

aantal huishoudens per container



Toelichting

Inzamelfrequentie = indien binnen het verzorgingsgebied verschillende inzamelfrequenties worden gehanteerd is het gewogen gemiddelde weergegeven.

Kosten textiel

€ per aansluiting



€ per ton



Toelichting

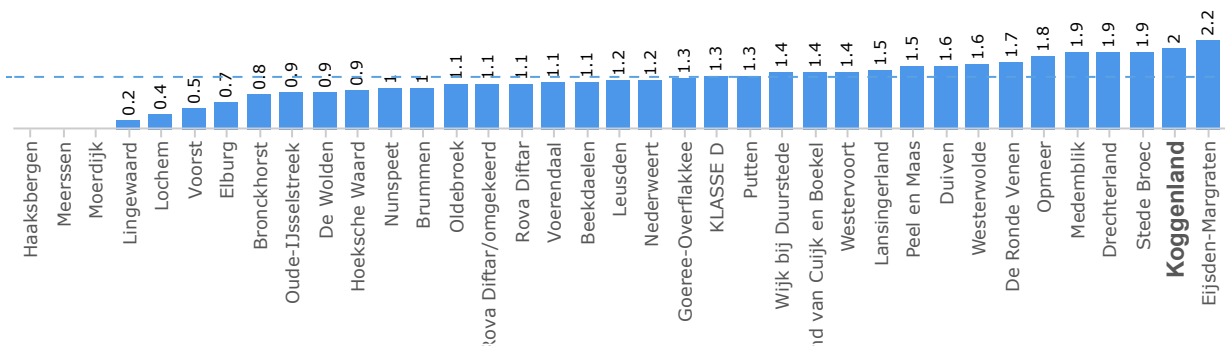
Kosten textiel = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling, overslag en transport en verwerking van textiel.

Inzamelkosten textiel = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling van textiel (tot aan overslag). Deze kosten bestaan uit personele kosten, voertuigkosten, kosten inzamelmiddelen (kapitaallasten, beheer- en onderhoudskosten) en uitbestede kosten.

2.7 Overig

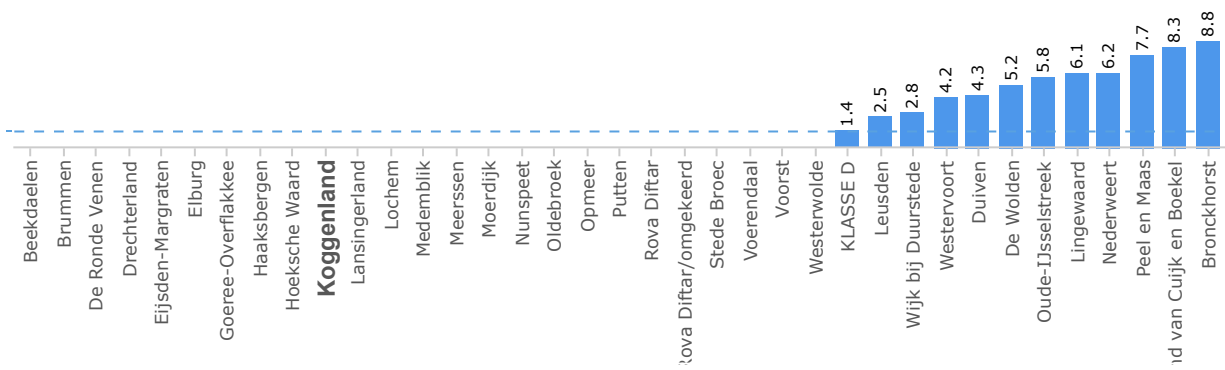
Klein chemisch afval

kg per inwoner



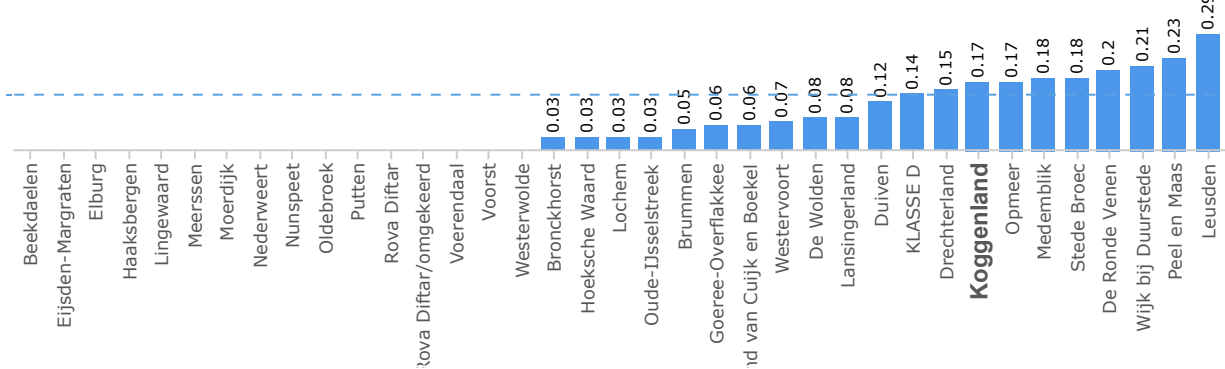
Luiers

kg per inwoner



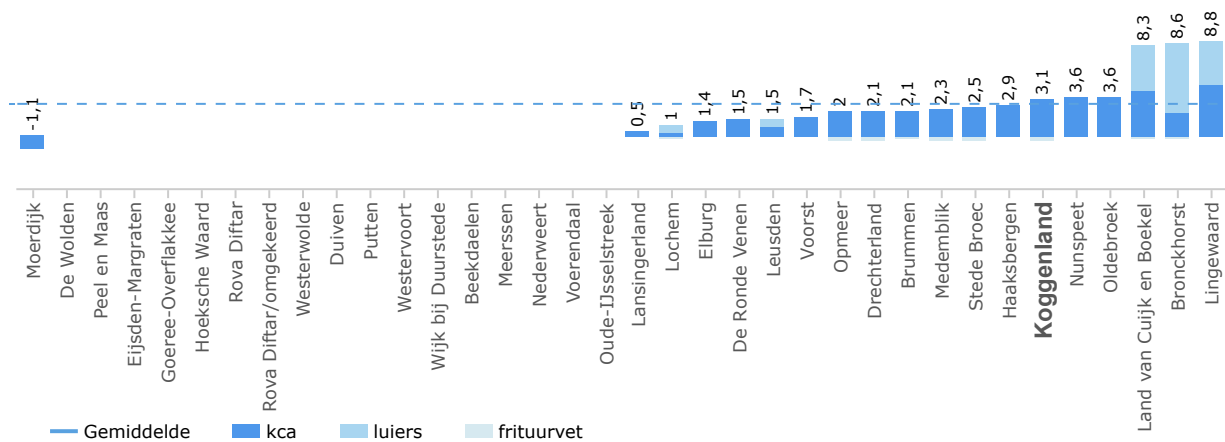
Frituurvet

kg per inwoner



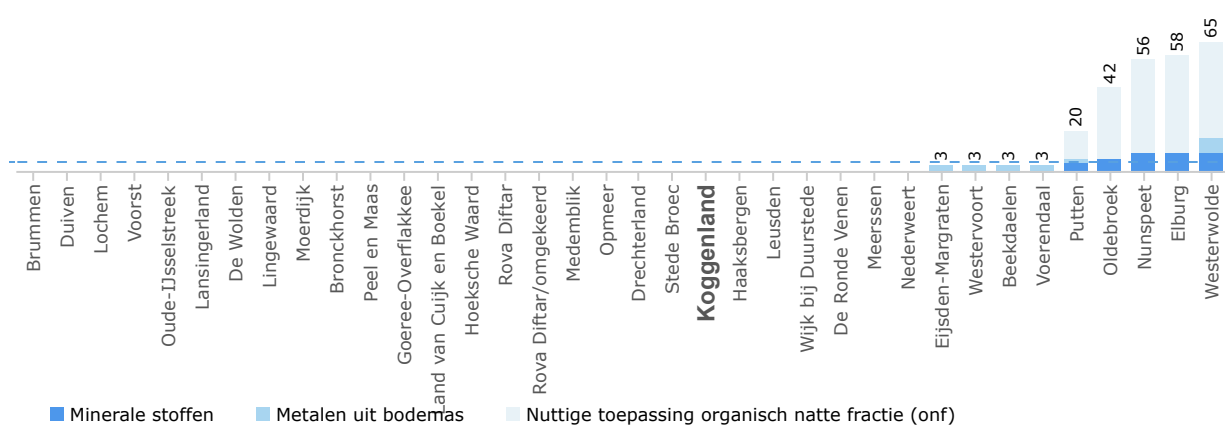
Kosten overige stromen

€ per aansluiting



Nagescheiden stoffen

kg per inwoner



Toelichting

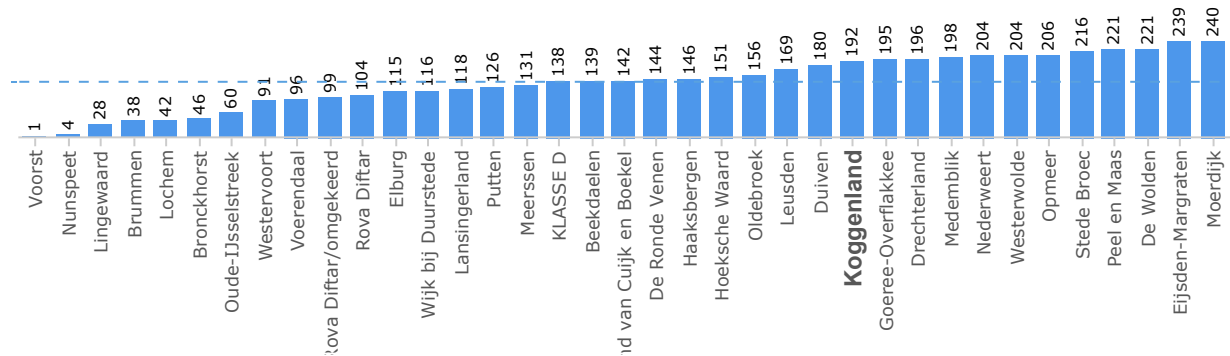
Kosten overige stromen = inzameling- en verwerkingskosten

Nagescheiden stoffen = minerale stoffen, metalen en organisch natte fractie (mits daarna nuttig toegepast), verkregen uit nascheiding van fijn restafval/ bodemas.

3. Grof huishoudelijk

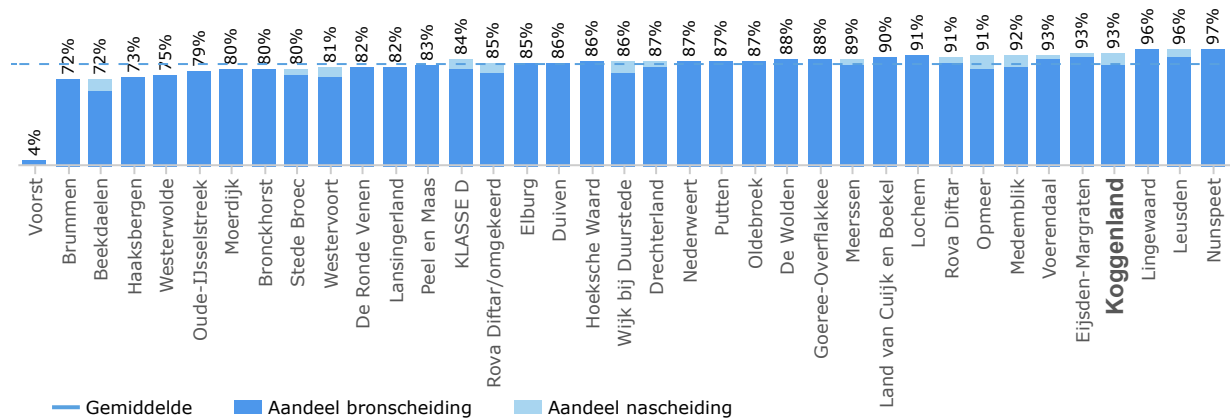
Grof huishoudelijk afval

kg per inwoner



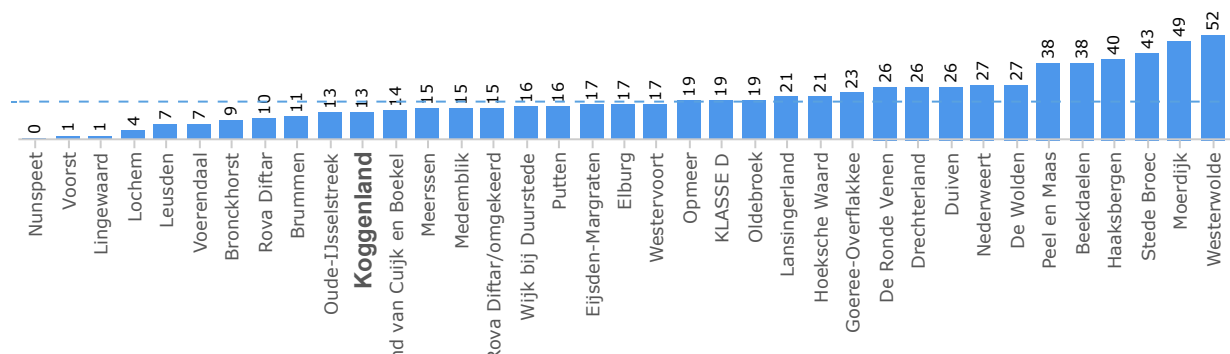
Afvalscheiding grof huishoudelijk

%



Grof restafval

kg per inwoner



Toelichting

Grof huishoudelijk afval = de totale hoeveelheid grof huishoudelijk afval (gescheiden + ongescheiden) die bij huishoudens vrijkomt

Afvalscheiding grof huishoudelijk = het percentage van het *grof huishoudelijk afval* dat (bron- en na)gescheiden wordt.

Grof restafval = de hoeveelheid *grof huishoudelijk afval* die na bron- en nascheiding resteert, inclusief verbouwingsrestafval.

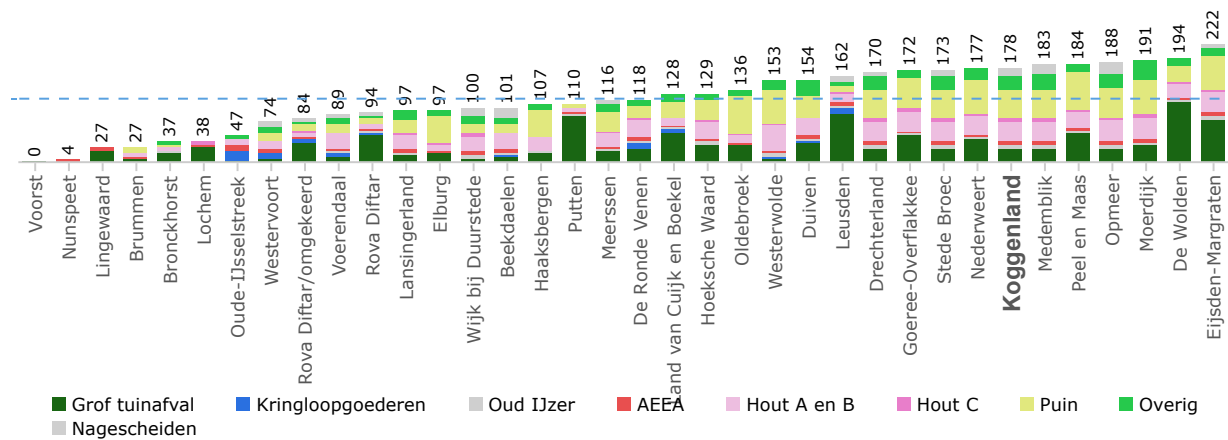
Acceptatiebeleid grof restafval

Gemeente	Halen aan huis	Brengen (milieustraat)	Controle/ Registratie?	Acceptatie bedrijfsafval
Beekdaelen	●	●	Ⓜ	■
Bronckhorst	●	●	Ⓜ	■
Brummen	●	●	Ⓜ	■
De Ronde Venen	●	●	Ⓜ	■
De Wolden	●	●	Ⓜ	■
Drechterland	●	●	✗	■
Duiven		●	Ⓜ	■
Eijsden-Margraten	●	●	Ⓜ	■
Elburg	●	●	Ⓜ	■
Goeree-Overflakkee	●	●	Ⓜ	■
Haaksbergen	●	●	Ⓜ	■
Hoeksche Waard	●	●	Ⓜ	■
Koggenland	●	●		■
Land van Cuijk en Boekel	●	●	Ⓜ	■
Lansingerland	●	●	Ⓜ	■
Leusden	●	●	Ⓜ	■
Lingewaard	●	●	✗	■
Lochem	●	●	Ⓜ	■
Medemblik	●	●	✗	■
Meerssen	●	●	Ⓜ	■
Moerdijk	●	●	Ⓜ	■
Nederweert		●	Ⓜ	■
Nunspeet	●	●	✗	■
Oldebroek	●	●	Ⓜ	■
Opmeer	●	●		■
Oude-IJsselstreek	●	●	Ⓜ	■
Peel en Maas	●	●	Ⓜ	■
Putten	●	●	✗	■
Rova Diftar	●	●	Ⓜ	■
Rova Diftar/omgekeerd	●	●	Ⓜ	■
Stede Broec	●	●	✗	■
Voerendaal	●	●	Ⓜ	■
Voorst	●	●	Ⓜ	■
Westervoort	●	●	Ⓜ	■
Westerwolde	●	●	Ⓜ	■
Wijk bij Duurstede	●	●	Ⓜ	■
KLASSE D				

●	Onbeperkt gratis
●	Beperkt aantal keer of hoeveelheid gratis, daarna betaald
●	Volledig betaald
Ⓜ	Ja, obv (milieu)pas
Ⓜ	Ja, obv identiteitsbewijs
Ⓜ	Ja, steekproefgewijs
✗	Nee
■	Ja, hiervoor gelden dezelfde acceptatieregels als voor huishoudens
■	Ja, maar hiervoor gelden andere acceptatieregels
■	Nee, bedrijven worden geweerd

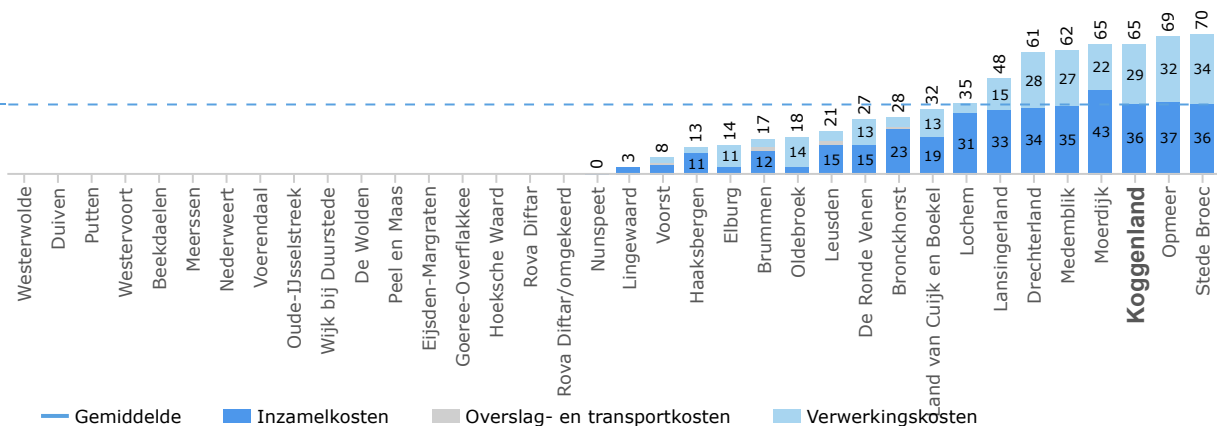
Grof huishoudelijk gescheiden

kg per inwoner



Kosten grof huishoudelijk

€ per aansluiting



Toelichting

Grof huishoudelijk gescheiden = de hoeveelheid (bron- en na)gescheiden grondstoffen uit het grof huishoudelijk afval.

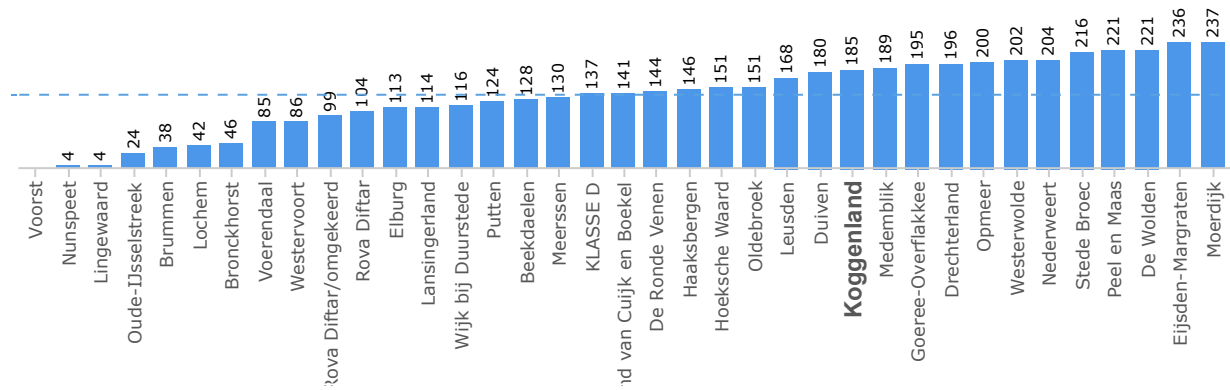
Kosten grof huishoudelijk = de kosten die gemeoid zijn met de inzameling (incl. milieustraat), overslag- en transport en verwerking van grof huishoudelijk afval.

Gemeenten die met de vereenvoudigde benchmark-light hebben meegedaan, hebben geen kostenspecificatie per afval- en grondstofstroom opgegeven. Deze gemeenten zijn blanco in het kostenfiguur opgenomen.

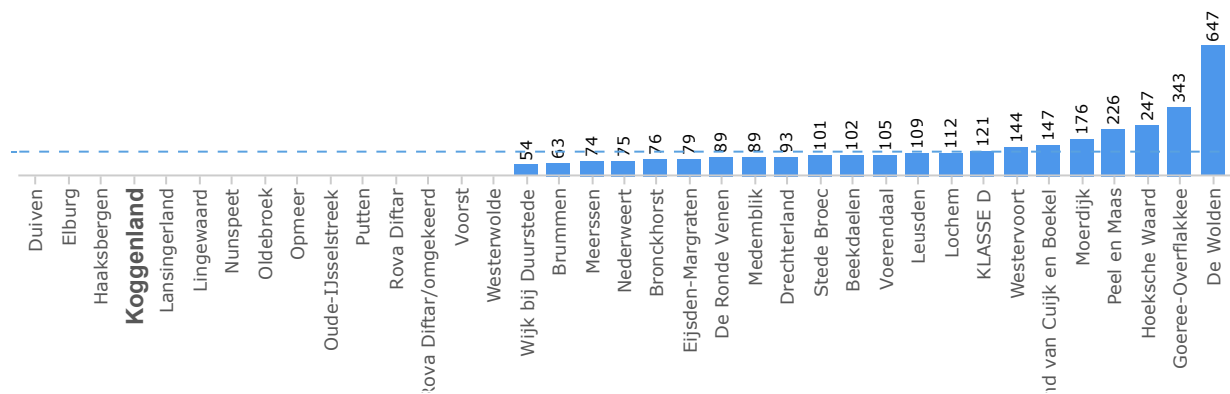
3.1 Milieustraat

Grof huishoudelijk milieustraat

kg per inwoner

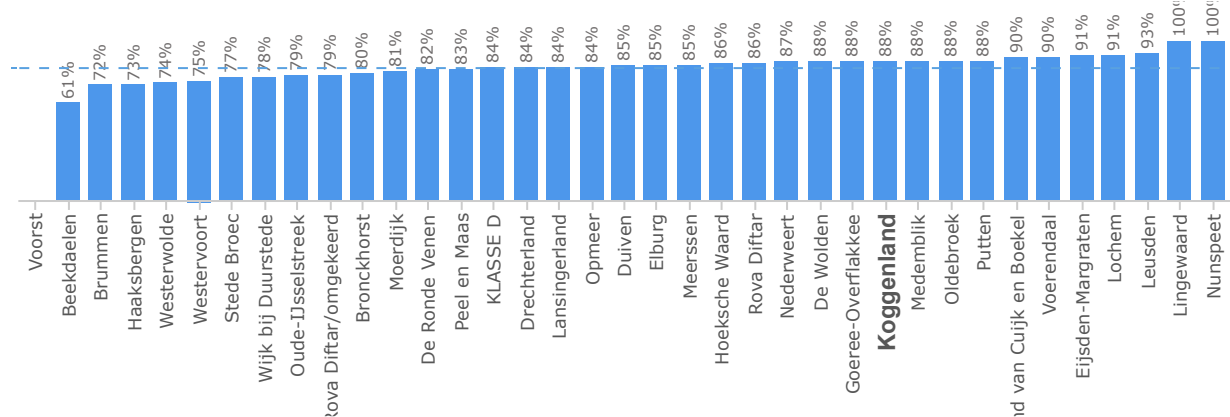


kg per bezoeker



Bronscheiding milieustraat

%



Toelichting

Grof huishoudelijk milieustraat = hoeveelheid grof huishoudelijk afval die (gescheiden + ongescheiden) wordt aangeboden op de milieustraat.

Bronscheiding milieustraat = het percentage van het op de milieustraat aangeboden afval dat gescheiden wordt ingenomen.

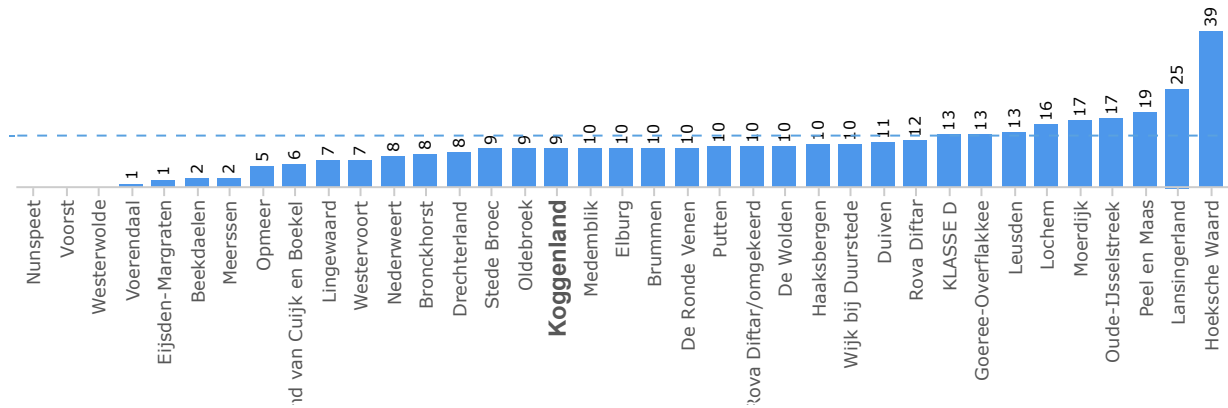
Ingezameld grof restafval milieustraat per acceptatiewijze

kg per inwoner

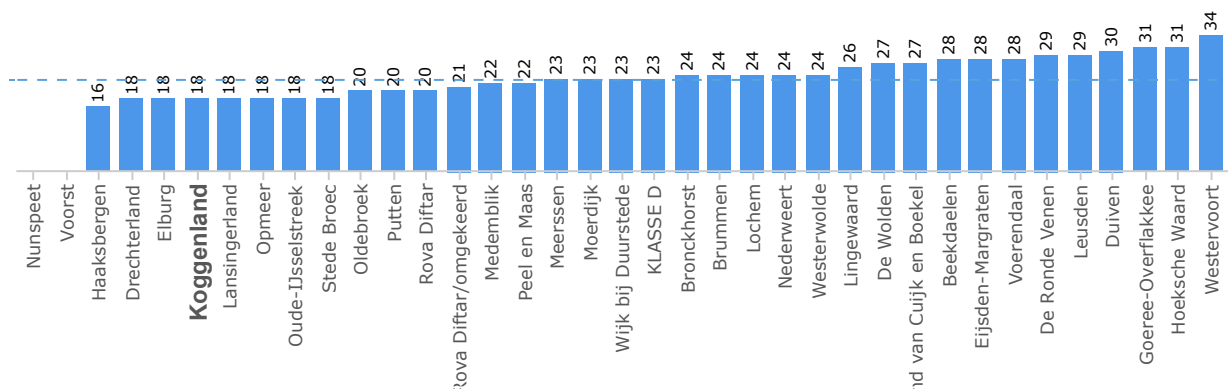
Gemeente	Volledig betaald	Beperkt gratis	Onbeperkt gratis
Beekdaelen		49	
Bronckhorst	7		
Brummen	7		
De Ronde Venen			26
De Wolden		27	
Drechterland			32
Duiven	24		
Eijsden-Margraten	20		
Elburg	16		
Goeree-Overflakkee		23	
Haaksbergen	23		
Hoeksche Waard		21	
Koggenland			22
Land van Cuijk en Boekel	14		
Lansingerland			18
Leusden	13		
Lingewaard			
Lochem	3		
Medemblik			22
Meerssen	20		
Moerdijk			32
Nederweert		27	
Nunspeet			
Oldebroek	18		
Opmeer			32
Oude-IJsselstreek			5
Peel en Maas	38		
Putten	15		
Rova Diftar		9	
Rova Diftar/omgekeerd		11	
Stede Broec			50
Voerendaal		7	
Voorst			
Westervoort	14		
Westerwolde	52		
Wijk bij Duurstede			25
KLASSE D	18	21	21

Dichtheid milieustraat

aantal huishoudens (x 1000) per milieustraat

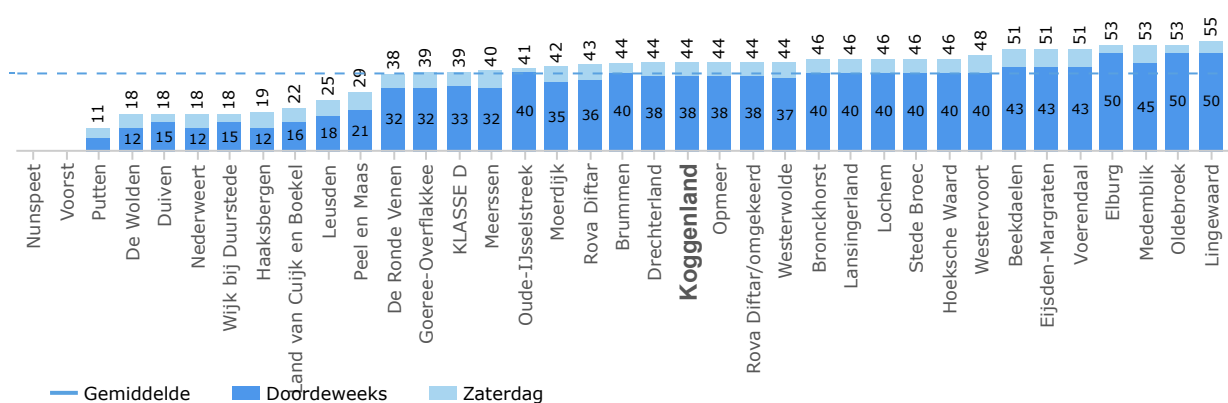


Aantal gescheiden fracties milieustraat



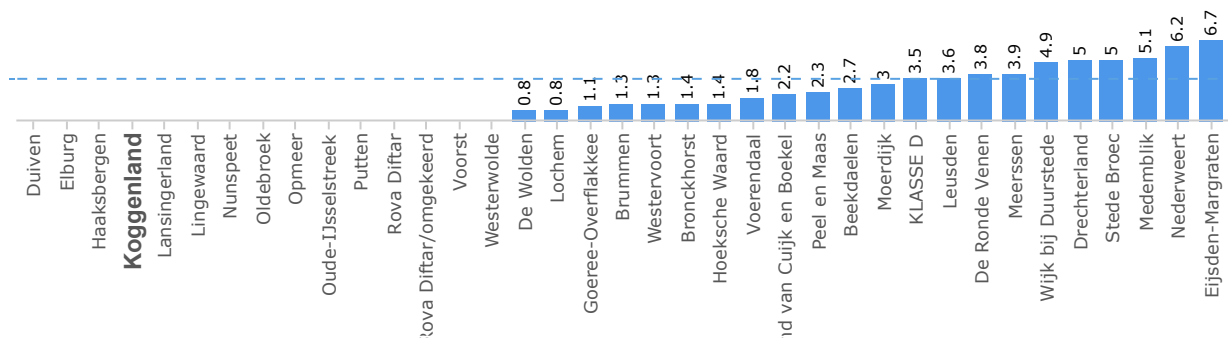
Openingsuren milieustraat

aantal uur per week



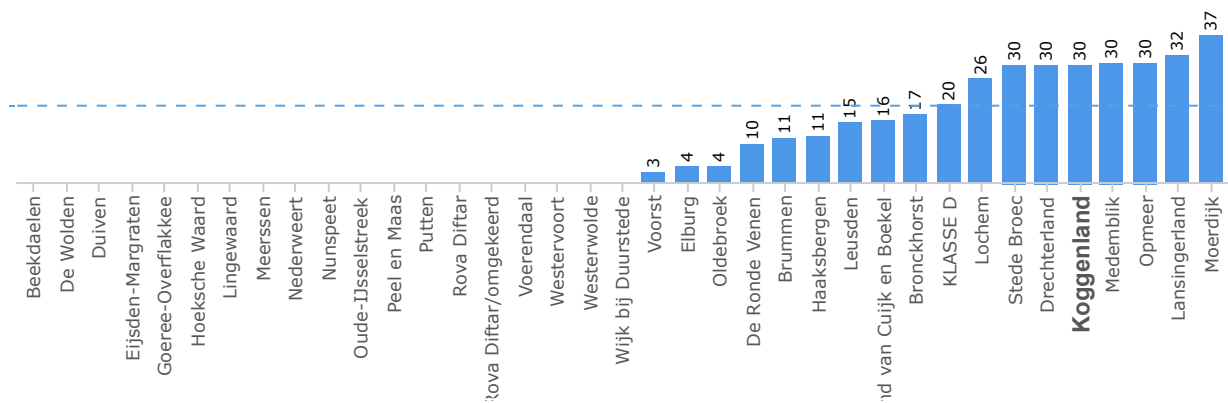
Bezoeken milieustraat

aantal bezoeken per huishouden



Kosten milieustraat

€ per aansluiting



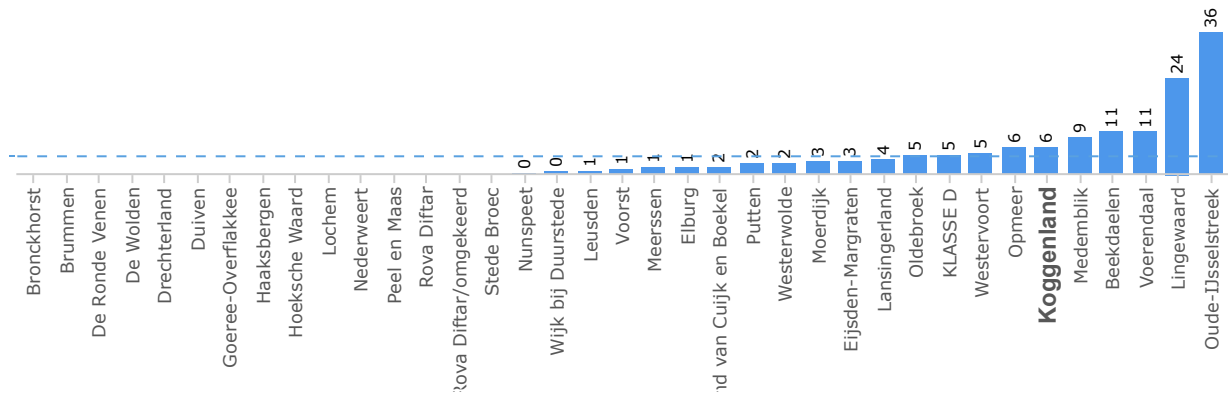
Toelichting

Kosten milieustraat = de kosten die gemoeid zijn met het beheer en de exploitatie van de milieustraat, waaronder terreinhuur, kapitaallasten, personele kosten, kosten inzamelmiddelen. Exclusief transport- en verwerkingskosten

3.2 Grof halen

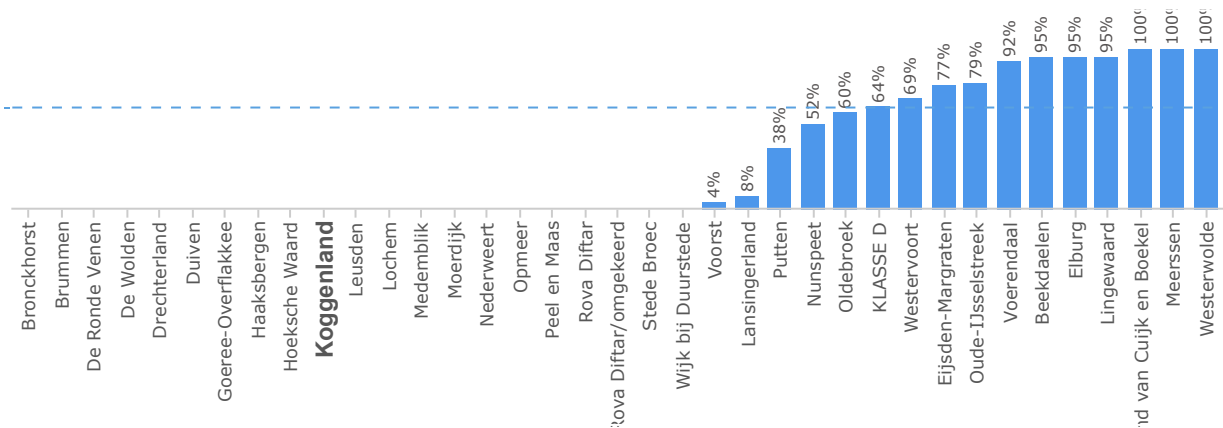
Grof huishoudelijk halen

kg per inwoner



Bronscheiding grof halen

%



Toelichting

Grof huishoudelijk halen = hoeveelheid grof huishoudelijk afval (gescheiden + ongescheiden) die wordt opgehaald aan huis.

Bronscheiding grof halen = het percentage van het opgehaalde grof huishoudelijk afval dat gescheiden wordt ingezameld.

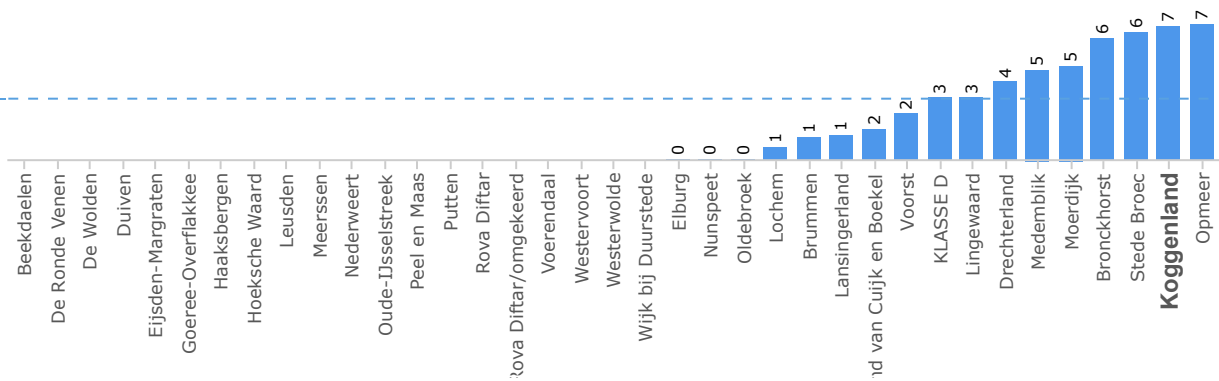
Ingezameld grof restafval halen per acceptatiewijze

kg per inwoner

Gemeente	Volledig betaald	Beperkt gratis	Onbeperkt gratis
Beekdaelen	1		
Bronckhorst			
Brummen			
De Ronde Venen			
De Wolden			
Drechterland			
Duiven			
Eijsden-Margraten	1		
Elburg			
Goeree-Overflakkee			
Haaksbergen			
Hoeksche Waard			
Koggenland			6
Land van Cuijk en Boekel			
Lansingerland			3
Leusden	1		
Lingewaard	1		
Lochem			
Medemblik			9
Meerssen			
Moerdijk			3
Nederweert			
Nunspeet			
Oldebroek			
Opmeer			6
Oude-IJsselstreek			8
Peel en Maas			
Putten	2		
Rova Diftar			
Rova Diftar/omgekeerd			
Stede Broec			
Voerendaal	1		
Voorst	1		
Westervoort	2		
Westerwolde			
Wijk bij Duurstede			
KLASSE D	1	9	6

Kosten grof halen

€ per aansluiting



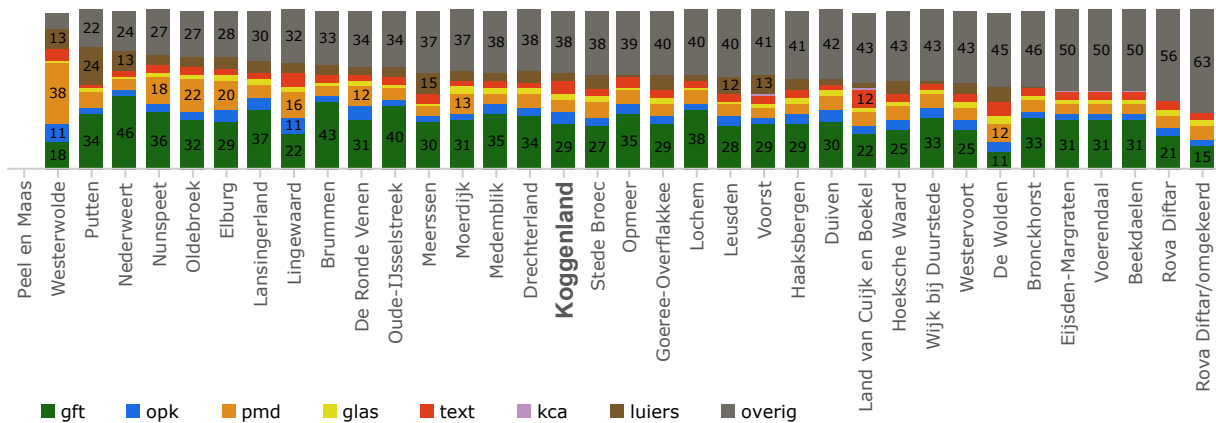
Toelichting

Kosten grof halen = de kosten die gemoeid zijn met de aan-huis-inzameling van grof huishoudelijk afval. Exclusief transport- en verwerkingskosten

4. Overige indicatoren

4.1 Samenstelling fijn restafval

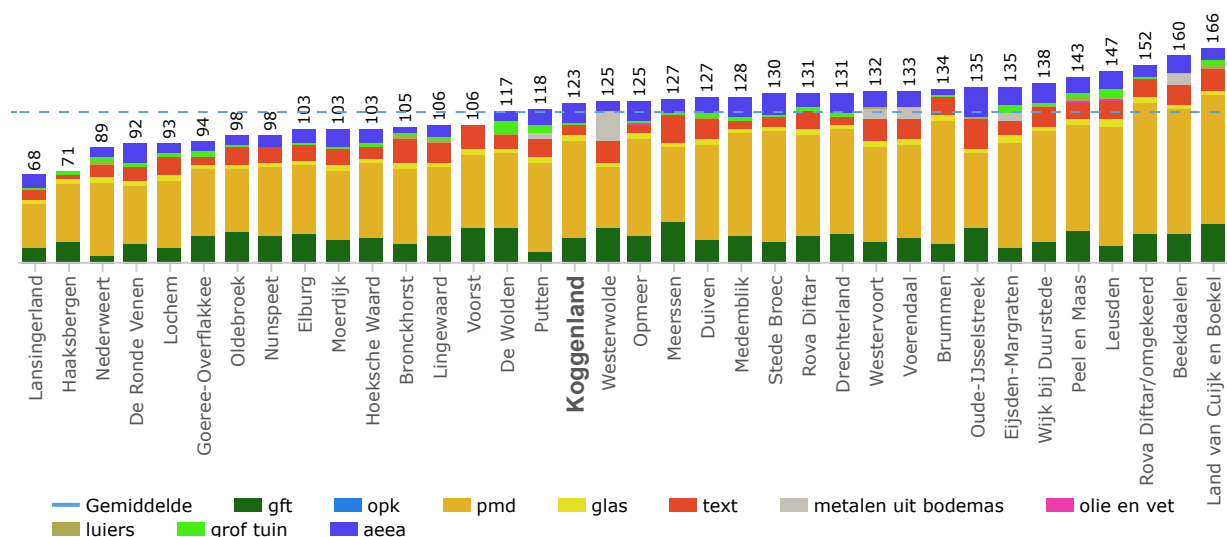
Gewicht%



4.2 CO₂

CO₂-reductie

kg per inwoner



Toelichting

CO₂-reductie = de gereduceerde hoeveelheid CO₂ als gevolg van het recyclen van grondstoffen (gft, pmd, oud papier, glas, textiel, hout, grof tuinafval, frituurvet en luiers). Bij het bepalen van deze indicator is gebruik gemaakt van de geactualiseerde CO₂-kentallen van adviesbureau CE-Delft (2021).

4.3 Bijplaatsingen

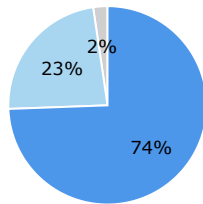
Aanpak bijplaatsingen

Gemeente	Last van bijplaatsingen?	Registratie bijplaatsingen?	containerlocaties met structureel overlast (indicatie)	%	Aanpak bijplaatsingen	Gerichte voorlichting	Containeradoptie?
Beekdaelen	Regelmatig	✗		15%	■	✗	✗
Bronckhorst	Regelmatig	✓			■	✗	✓
Brummen	Regelmatig	✗			■	✗	✓
De Ronde Venen	Regelmatig	✓	10%		■	✗	✗
De Wolden	Zelden	✗			■	✗	✗
Drechterland	Zelden	✗					
Duiven	Regelmatig	✓	15%		■	✗	✗
Eijsden-Margraten	Zelden	✓	2%		■	✗	✗
Elburg	Zelden	✗			■	✗	✗
Goeree-Overflakkee	Veel	✗	10%		■	✗	✓
Haaksbergen	Regelmatig	✗	10%		■	✗	✗
Hoeksche Waard	Regelmatig	✓	5%		■	✗	✗
Koggenland							
Land van Cuijk en Boekel	Regelmatig	✗			■	✗	✗
Lansingerland	Regelmatig		2.5%		■	✓	✗
Leusden	Regelmatig	✓	5%		■	✗	✗
Lingewaard	Regelmatig		10%		■	✓	✓
Lochem	Regelmatig	✗			■	✗	✓
Medemblik	Regelmatig	✓	20%		■	✓	✗
Meerssen	Zelden	✗	20%		■	✗	✗
Moerdijk	Zelden	✓	2%		■	✓	✗
Nederweert	Veel	✗			■	✗	✗
Nunspeet	Zelden	✗			■	✗	✗
Oldebroek	Regelmatig	✗			■	✗	✗
Opmeer							
Oude-IJsselstreek	Regelmatig	✗			■	✓	✗
Peel en Maas	Regelmatig	✗	25%		■	✓	✓
Putten	Nooit						
Rova Diftar							
Rova Diftar/omgekeerd							
Stede Broec	Regelmatig		10%		■	✓	✗
Voerendaal	Regelmatig	✗	2%		■	✗	✗
Voorst	Regelmatig	✗			■	✗	✗
Westervoort	Regelmatig	✓	1%		■	✗	✗
Westerwolde	Nooit	✓			■	✗	✗
Wijk bij Duurstede	Regelmatig	✓	20%		■	✓	✗
KLASSE D				15.5%			

✓	Ja
✗	Nee
■	Wordt direct na constatering/ melding weggehaald
■	Wordt op vaste dag(en) in de week verwijderd
■	Blijft liggen tot de eerstvolgende ledigingsdag

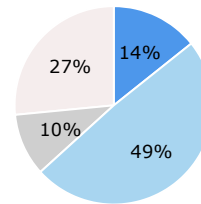
Aanpak bijplaatsingen en rol handhaving

Aanpak bijplaatsingen



- Wordt direct na constatering/ melding weggehaald
- Wordt op vaste dag(en) in de week verwijderd
- Blijft liggen tot de eerstvolgende ledigingsdag

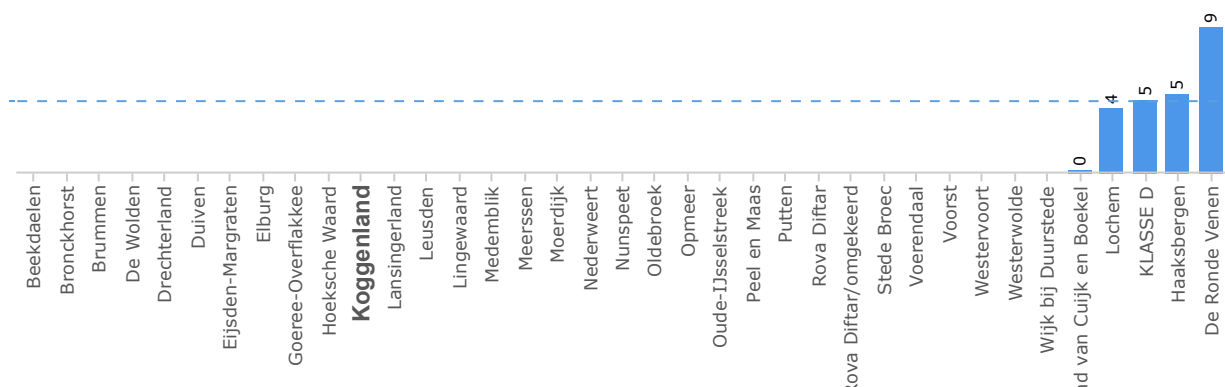
Betrokkenheid handhaving



- Iedere melding/ constatering gaat via afd. handhaving
- Alleen buitensporige bijplaatsingen gaan via afd. handhaving
- Alleen containers in specifieke buurten gaan via afd. handhaving
- Er vindt nauwelijks tot geen handhaving plaats

Kosten bijplaatsingen

€ per aansluiting



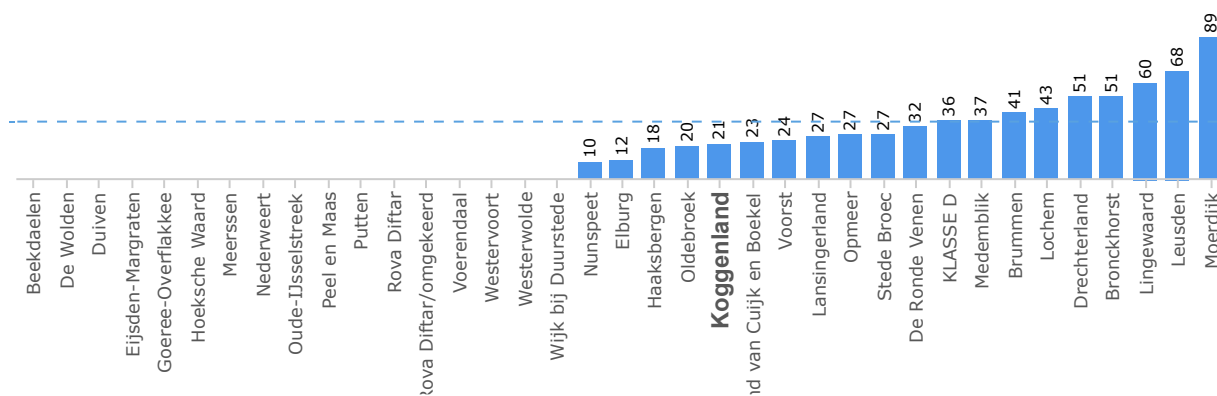
Toelichting

Kosten bijplaatsingen = de kosten die gemoeid zijn met het verwijderen van (grof) huishoudelijk afval naast verzamelcontainers (exclusief verwerkingskosten). Veel gemeenten houden de verwijderingskosten van bijplaatsingen niet apart bij, bijvoorbeeld omdat het 'in het werk' door de veegdienst wordt meegenomen.

4.4 Overige kosten

Overige kosten afvalbeheer

€ per aansluiting



Toelichting

Overige kosten afvalbeheer = kosten die niet direct zijn toe te schrijven aan een afvalstroom of voorziening, maar wel afvalbeheerkosten zijn, zoals communicatiekosten, handavingskosten, perceptiekosten, beleidskosten, etc.

Gemeenten die met de vereenvoudigde benchmark-light hebben meegedaan, hebben geen kostenspecificatie per afval- en grondstofstroom opgegeven. Deze gemeenten zijn blanco in het kostenfiguur opgenomen.

4.5 Regievaardigheden

Beleidsregie

Gemeente	Beleidsvaluatie uitgevoerd	Actueel beleidsplan aanwezig	Bewoners betrokken bij beleid	Afvalpreventieplan aanwezig	Sorteeranalyses fijn restafval	Sorteeranalyses grof restafval	Bewoners- onderzoek uitgevoerd
Beekdaelen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bronckhorst	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓
Brummen	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓
De Ronde Venen	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗
De Wolden	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗
Drechterland	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Duiven	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Eijsden-Margraten	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Elburg	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Goeree-Overflakkee	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Haaksbergen	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Hoeksche Waard	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Koggenland	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✗
Land van Cuijk en Boekel	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Lansingerland	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Leusden	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
Lingewaard	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Lochem	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Medemblik	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Meerssen	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Moerdijk	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Nederweert	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Nunspeet	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Oldebroek	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✗
Opmeer	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Oude-IJsselstreek	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Peel en Maas	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓
Putten	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Rova Diftar	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Rova Diftar/omgekeerd	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Stede Broec	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓
Voerendaal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voorst	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✓
Westervoort	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Westerwolde	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Wijk bij Duurstede	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓
KLASSE D	67%	75%	67%	39%	92%	31%	69%

Toelichting

Beleidsregie: de mate waarin beleid wordt geëvalueerd en geformuleerd op huishoudelijk afvalbeheer.

Het percentage geeft aan hoeveel % van de gemeenten de betreffende regievaardigheid hebben toegepast.

Burgerregie

Gemeente	Communicatie- kalender opgesteld	Afvalscheidings- campagne uitgevoerd	Afvalpreventie- campagne uitgevoerd	Inzet afvalcoaches	Mobiele afval- app bewoners	Grofvuilafpraak maken met app	Klachten doorgeven met app
Beekdaelen	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Bronckhorst	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Brummen	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗
De Ronde Venen	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✗
De Wolden	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Drechterland	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Duiven	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗
Eijsden-Margraten	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Elburg	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗
Goeree-Overflakkee	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗
Haaksbergen	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Hoeksche Waard	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗
Koggenland	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Land van Cuijk en Boekel	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Lansingerland	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Leusden	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Lingewaard	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Lochem	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Medemblik	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Meerssen	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Moerdijk	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Nederweert	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Nunspeet	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Oldebroek	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Opmeer	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Oude-IJsselstreek	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Peel en Maas	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Putten	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Rova Diftar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rova Diftar/omgekeerd	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stede Broec	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voerendaal	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Voorst	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Westervoort	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗
Westerwolde	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✗
Wijk bij Duurstede	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗
KLASSE D	72%	67%	42%	53%	94%	33%	25%

Toelichting

Burgerregie: de mate waarin interactie plaatsvindt met de burger.

Het percentage geeft aan hoeveel % van de gemeenten de betreffende regievaardigheid hebben toegepast.

Informatiesturing

Gemeente	Registratie per deelstroom en inzamelwijze	Registratie aanbiedgedrag (CMS)	Afval-grondstoffenmonitor	KPI's onderdeel van P&C-cyclus	Uren en kostenregistratie per deelstroom	Contract-management met verwerkers
Beekdaelen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bronckhorst	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Brummen	✓	✓	✗	✓	✓	✓
De Ronde Venen	✓	✗	✓	✓	✗	✓
De Wolden	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Drechterland	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Duiven	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eijsden-Margraten	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Elburg	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Goeree-Overflakkee	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Haaksbergen	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Hoeksche Waard	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Koggenland	✓	✓	✗	✓	✗	✗
Land van Cuijk en Boekel	✓	✗	✗	✗	✗	✓
Lansingerland	✓	✗	✗	✓	✗	✓
Leusden	✓	✓	✗	✓	✗	✗
Lingewaard	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Lochem	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Medemblik	✗	✓	✓	✗	✗	✗
Meerssen	✓	✗	✗	✓	✓	✓
Moerdijk	✓	✗	✗	✓	✓	✗
Nederweert	✓	✓	✗	✗	✗	✓
Nunspeet	✓	✓	✗	✗	✗	✓
Oldebroek	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Opmeer	✓	✓	✗	✓	✓	✗
Oude-IJsselstreek	✓	✗	✗	✓	✗	✓
Peel en Maas	✓	✗	✓	✗	✓	✓
Putten	✓	✗	✗	✗	✗	✓
Rova Diftar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rova Diftar/omgekeerd	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stede Broec	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voerendaal	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voorst	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Westervoort	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Westerwolde	✓	✓	✓	✗	✓	✗
Wijk bij Duurstede	✓	✓	✗	✗	✓	✗
KLASSE D	97%	75%	44%	75%	56%	75%

Toelichting

Informatiesturing: de mate waarin wordt gestuurd op managementinformatie.

Het percentage geeft aan hoeveel % van de gemeenten de betreffende regievaardigheid hebben toegepast.

Circulariteit

Gemeente	Circulair beleidsplan opgesteld	Er is een ketenregisseur aangesteld	Monitoring circulaire indicatoren	Circulair contract- management	Inzameldienst koopt circulair in	Inzamelmiddelen van circulair materiaal
Beekdaelen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bronckhorst	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Brummen	✗	✗	✓	✓	✓	✗
De Ronde Venen	✗	✗	✗	✓	✗	✗
De Wolden	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Drechterland	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Duiven	✓	✗	✗	✓	✓	✗
Eijsden-Margraten	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Elburg	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Goeree-Overflakkee	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Haaksbergen	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Hoeksche Waard	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Koggenland	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Land van Cuijk en Boekel	✓	✗	✗	✗	✗	✓
Lansingerland	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Leusden	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Lingewaard	✗	✗	✓	✓	✓	✗
Lochem	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Medemblik	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Meerssen	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Moerdijk	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Nederweert	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Nunspeet	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Oldebroek	✓	✗	✗	✓	✓	✓
Opmeer	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Oude-IJsselstreek	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Peel en Maas	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Putten	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Rova Diftar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rova Diftar/omgekeerd	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stede Broec	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Voerendaal	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Voorst	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Westervoort	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Westerwolde	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Wijk bij Duurstede	✗	✗	✗	✗	✗	✓
KLASSE D	33%	11%	31%	83%	58%	58%

Toelichting

Circulariteit: de mate waarin invloed wordt uitgeoefend op de circulaire economie.

Het percentage geeft aan hoeveel % van de gemeenten de betreffende regievaardigheid hebben toegepast.

