



Factsheet Regio de Vallei

Context en sorteeranalyses

Arnhem, 15 april 2024

Inhoud

1.	Afvalhoeveelheden	4
2.	Logistiek	5
3.	Lachgascilinders	6
4.	Sorteeranalyses	7
4.1	Barneveld	7
4.2	Ede	8
4.3	Nijkerk	9
4.4	Scherpenzeel	10
4.5	Wageningen	11

1. Afvalhoeveelheden

Onderstaande tabellen geven weer welke hoeveelheden er per afvalstroom zijn ingezameld in 2023. Luiers zijn in een aparte tabel opgesteld, hoewel deze binnen de nieuwe overeenkomst, in het geval van ontbreken van luierreycling, verwerkt mogen worden zoals het HRA.

Gemeenten	Perceel 1: Fijn huishoudelijk restafval (HRA)			Perceel 2: Grof huishoudelijk restafval (GHA)	
	HRA (incl. HDO)	Afgekeurd PMD	Luiers	GHA-milieustraat niet verkleind	GHA h-a-h
Barneveld	6.900	65	207	902	34
Ede	9.649	222	603	1.965	615
Nijkerk	3.743	12	225	1.212	33
Scherpenzeel	764	1	20	93	25
Wageningen	4.173	13	65	775	181
Subtotaal	25.229	313	1.120	4.947	888
Totaal per perceel	26.662			5.835	

2. Logistiek

Overslag HRA

Gemeente	Overslaglocatie	Exploitant
Barneveld	Neonstraat 20, Ede	Recom
Ede, Scherpenzeel en Wageningen	Radonsstraat 24, Ede	ACV
Nijkerk	Blekkerserf 8, Nijkerk	Remondis

Overslag GHA

Gemeente	Overslaglocatie	Exploitant
Barneveld	Neonstraat 20, Ede	Recom
Ede en Wageningen	Neonstraat 4, Ede	ACV
Nijkerk	Blekkerserf 4, Nijkerk	Remondis

3. Lachgascilinders

Ede, Wageningen en Scherpenzeel

Voor de ACV-gemeenten geldt met betrekking tot lachgascilinders dat het complex is om exact aan te geven hoeveel zich er in het afval van de betreffende gemeenten bevinden. Deze gemeenten bulken restafval. Gemiddeld worden er 3 lachgascilinders per week aangetroffen in het afval. Deze worden door de medewerkers van de overslaghal verwijderd. Recentelijk heeft er geen afkeur plaatsgevonden door de ARN.

Barneveld

Voor de gemeente Barneveld geldt dat in het fijn huishoudelijk restafval, dat ingezameld wordt met kliko's en ondergrondse restafvalcontainers geen lachgascilinders worden aangetroffen. Op de milieustraat worden wel lachgascilinders ingeleverd, deze worden tezamen met de gasflessen afgevoerd.

Nijkerk

Voor de gemeente Nijkerk geldt dat er in het restafval nog wel lachgascilinders worden aangetroffen. Ook worden ze regelmatig gevonden in de openbare leefruimte. Indien lachgascilinders worden aangetroffen worden deze verwijderd en naar een geschikte plek gebracht.

4. Sorteeraanlyses

4.1 Barneveld

Fracties	GEWICHTS Procent	Beoordeling*	VOLUME Procent	Soortelijk gewicht (kg/m3)
GFT	29,1%	normaal	13%	337
Keukenafval	23,6%	zeer hoog	12%	313
Tuinafval	0,5%	zeer laag	0%	277
Organische zeeffractie 0-20 mm	5,0%	zeer laag	1%	545
PAPIER/KARTON HERBRUIKBAAR	4,8%	laag	13%	57
Verpakking	2,6%		10%	38
Niet verpakking	2,2%		3%	127
PMD-VERPAKKINGEN	7,1%		23%	48
Plastic verpakkingen	5,4%	hoog	19%	44
Metaal verpakkingen	1,0%	zeer laag	2%	94
Drankenkarton	0,7%	laag	2%	47
LUIERS	12,3%	zeer hoog	7%	285
OVERIG PAPIER NIET HERBRUIKBAAR	12,7%	zeer hoog	9%	225
KUNSTSTOFFEN OVERIG	4,4%	laag	16%	43
GLAS (GLASBAK)	5,9%	zeer hoog	3%	347
TEXTIEL	3,9%	zeer laag	5%	118
Textiel excl. schoeisel	3,0%	zeer laag	4%	111
Schoeisel	1,0%	normaal	1%	146
METAAL OVERIG	2,7%	hoog	1%	308
APPARATEN	0,8%	normaal	1%	
HOUT	1,6%	zeer laag	3%	93
STEEN/PUIN	0,8%	zeer laag	1%	249
KCA	0,09%	hoog	0%	
OVERIGE RESTFRACTIES	13,9%		8%	
ONEIGENLIJK (asbest, bitume,dakleer)	0,0%		0%	
TOTAAL	100,0%		100%	153

4.2 Ede

Sorteeranalyse najaar 2023

Gemeente Ede

	Gemiddeld	kilo/inwoner
Aantal inwoners		119986
Ingezameld (ton)	9741	81
GFT	28,6%	23
<i>Keukenafval</i>	21,2%	17
<i>Tuinafval</i>	2,3%	2
<i>Organische zeeffractie</i>	5,2%	4
PAPIER/KARTON HERBRUIKBAAR	5,5%	4
<i>Verpakking</i>	3,6%	3
<i>Niet verpakking</i>	1,9%	2
PMD-VERPAKKINGEN	6,3%	5
<i>Plastic verpakkingen</i>	4,0%	3
<i>Metaal verpakkingen</i>	1,7%	1
<i>Drankenkarton</i>	0,6%	1
LUIERS	7,7%	6
OVERIG PAPIER NIET HERBRUIKBAAR	11,6%	9
KUNSTSTOFFEN OVERIG	4,3%	3
GLAS (GLASBAK)	3,0%	2
TEXTIEL	6,7%	5
<i>Textiel excl. Schoeisel</i>	5,7%	5
<i>Schoeisel</i>	1,0%	1
METAAL OVERIG	2,4%	2
APPARATEN	1,4%	1
HOUT	2,2%	2
STEEN/PUIN	4,7%	4
KCA	0,3%	0
OVERIGE RESTFRACTIES	15,4%	13
ONEIGENLIJK (asbest, dakleer)	0,0%	0
TOTAAL	100%	81

4.3 Nijkerk

Tabel 2	Kenmerken	mc/zak gemiddeld	oc gemiddeld	Nijkerk	kilo /inw
	Aantal inwoners				44.975
	ingezameld (ton)	3.278	465	3.743	83
Fracties	Weegfactor inzameltonnage	88%	12%	100%	
	GFT	34,1%	39,1%	34,7%	29
	Keukenafval	28,5%	34,1%	29,2%	24
	Tuinafval	1,2%	1,0%	1,1%	1
	Organische zeeffractie 0-20 mm	4,4%	4,0%	4,3%	4
	PAPIER/KARTON HERBRUIKBAAR	8,5%	4,8%	8,0%	7
	Verpakking	4,6%	2,9%	4,3%	4
	Niet verpakking	3,9%	2,0%	3,7%	3
	PMD-VERPAKKINGEN	7,6%	6,1%	7,4%	6
	Plastic verpakkingen	5,3%	4,2%	5,1%	4
	Metaal verpakkingen	1,6%	1,3%	1,6%	1
	Drankenkarton	0,7%	0,6%	0,7%	1
	LUIERS	5,0%	9,3%	5,5%	5
	OVERIG PAPIER NIET HERBRUIKBAAR	10,5%	10,7%	10,5%	9
	KUNSTSTOFFEN OVERIG	3,7%	4,0%	3,8%	3
	GLAS (GLASBAK)	3,1%	2,0%	3,0%	2
	TEXTIEL	6,6%	4,6%	6,4%	5
	Textiel excl. schoeisel	5,6%	3,9%	5,4%	4
	Schoeisel	1,1%	0,7%	1,0%	1
	METAAL OVERIG	1,5%	0,9%	1,4%	1
	APPARATEN	0,6%	0,6%	0,6%	0
	HOUT	2,5%	0,4%	2,2%	2
	STEEN/PUIN	1,5%	0,4%	1,4%	1
	KCA	0,07%	0,03%	0,1%	0
	OVERIGE RESTFRACTIES	14,7%	17,1%	15,0%	13
	ONEIGENLIJK (asbest, dakleer)	0,0%	0,0%	0,0%	0
	TOTAAL	100,0%	100,0%	100,0%	83

4.4 Scherpenzeel

Gewichtspercentages	Mini-containers	Ondergrondse verzamel-containers	gewogen gemiddelde
gft-afval	32,4	34,9	32,8
papier en karton	4,1	5,6	4,4
hygiënisch papier	13,0	12,8	12,9
drankkartons	0,9	1,4	1,0
kunststoffen	11,6	11,1	11,5
glas	2,0	1,8	2,0
metalen	2,5	4,4	2,8
textiel	6,8	5,5	6,6
puin en keramiek	1,6	0,6	1,5
hout	0,6	0,7	0,6
klein chemisch afval	0,01	0,1	0,03
elektrische apparaten	1,3	0,3	1,1
overig afval	23,2	20,7	22,8
totaal	100,0	100,0	100,0

4.5 Wageningen

Tabel 2	Kenmerken	MC	OC	GEMIDDELD	kilo /inw
	Aantal inwoners				39.939
	Ingezameld (ton)	1.626	2.669	4.295	108
Fracties	Weegfactor	38%	62%	100%	
GFT		28,9%	35,5%	33,0%	35
Keukenafval		21,8%	30,6%	27,3%	29
Tuinafval		1,9%	0,8%	1,2%	1
Organische zeeffractie 0-20 mm		5,2%	4,1%	4,5%	5
PAPIER/KARTON HERBRUIKBAAR		4,6%	6,7%	5,9%	6
Verpakking		2,3%	5,0%	3,9%	4
Niet verpakking		2,3%	1,7%	2,0%	2
PMD-VERPAKKINGEN		6,9%	10,8%	9,3%	10
Plastic verpakkingen		4,9%	7,8%	6,7%	7
Metaal verpakkingen		1,5%	1,6%	1,5%	2
Drankenkarton		0,8%	1,5%	1,1%	1
LUIERS		5,5%	1,7%	3,1%	3
OVERIG PAPIER NIET HERBRUIKBAAR		14,7%	11,6%	12,7%	14
KUNSTSTOFFEN OVERIG		4,3%	4,0%	4,1%	4
GLAS (GLASBAK)		1,7%	2,6%	2,3%	2
TEXTIEL		7,0%	4,3%	5,3%	6
Textiel excl. schoeisel		6,3%	3,9%	4,8%	5
Schoeisel		0,8%	0,4%	0,5%	1
METAAL OVERIG		1,8%	0,7%	1,1%	1
APPARATEN		0,7%	0,4%	0,6%	1
HOUT		2,7%	0,9%	1,6%	2
STEEN/PUIN		4,8%	6,9%	6,1%	7
KCA		0,1%	0,0%	0,1%	0
OVERIGE RESTFRACTIES		16,3%	13,8%	14,7%	16
ONEIGENLIJK (asbest, dakleer)		0,0%	0,0%	0,0%	0
TOTAAL		100,0%	100,0%	100,0%	108



Belangrijke vraagstukken schreeuwen om werkende oplossingen.

› **Wij ontwikkelen ze.**

Contactpersoon:

Niels Ahsmann
T +31 6-27085537

KplusV

T +31 26-3551355

info@kplusv.nl

www.kplusv.nl

Amsterdam • Arnhem • Rotterdam • Groningen



Verschil zien, verschil maken

