

Afstroomzone

A0\_VL05\_146 Afstroomzone van MERKSKE

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Maas

Bekken

Maasbekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km <sup>2</sup> )
A1_VL05_146	Vlaams Waterlichaam	VL05_146	MERKSKE	rivier	grote beek Kempen	Natuurlijk	4,1		1,35
A1_L107_607	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			35,5		30,75
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_607	MERKSKE L1	rivier	Kleine Beek kempen	Natuurlijk	8,3		1,32
<b>Totaal</b>							<b>47,9</b>		<b>33,42</b>

De gegevens voor de druk- en impactanalyse werden berekend in 2018-2019. Het referentiejaar is 2017 (of het laatst beschikbare jaar).

## Aanwezigheid van significante druk in het Vlaams waterlichaam en zijn afstroomzone

Voor de aanduiding van de significante punt- en diffuse bronnen is er gestart van de toestandsbeoordeling van het waterlichaam en een totale vrachtenbalans (nutriënten, zware metalen en PAK's) voor de verschillende bronnen per afstroomzone. De significante hydromorfologische knelpunten zijn ingeschat via de gebiedsdekkende kaart hydromorfologie. Bij de aanduiding van significante onttrekkingen is er enkel rekening gehouden met netto-captaties.

Waterlichaam code	Type	Aanwezige significante druk
VL05_146	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan oever
		Inbuizing

## Aantal inwoners (IE) lozend in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

Intermediair Afstroomgebied Code	Naam	Inwoners gezuiverd via RWZI	Gerioleerde inwoners niet gezuiverd via RWZI	Inwoners op toekomstig actieve riolering	Inwoners gezuiverd via IBA	Disperse inwoners niet gezuiverd via IBA	Totaal aantal inwoners
A1_L107_607	Intermediair afstroomgebied van MERKSKE L1	444	0	158	10	37	649
<b>Totaal</b>		<b>444</b>	<b>0</b>	<b>158</b>	<b>10</b>	<b>37</b>	<b>649</b>

## Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

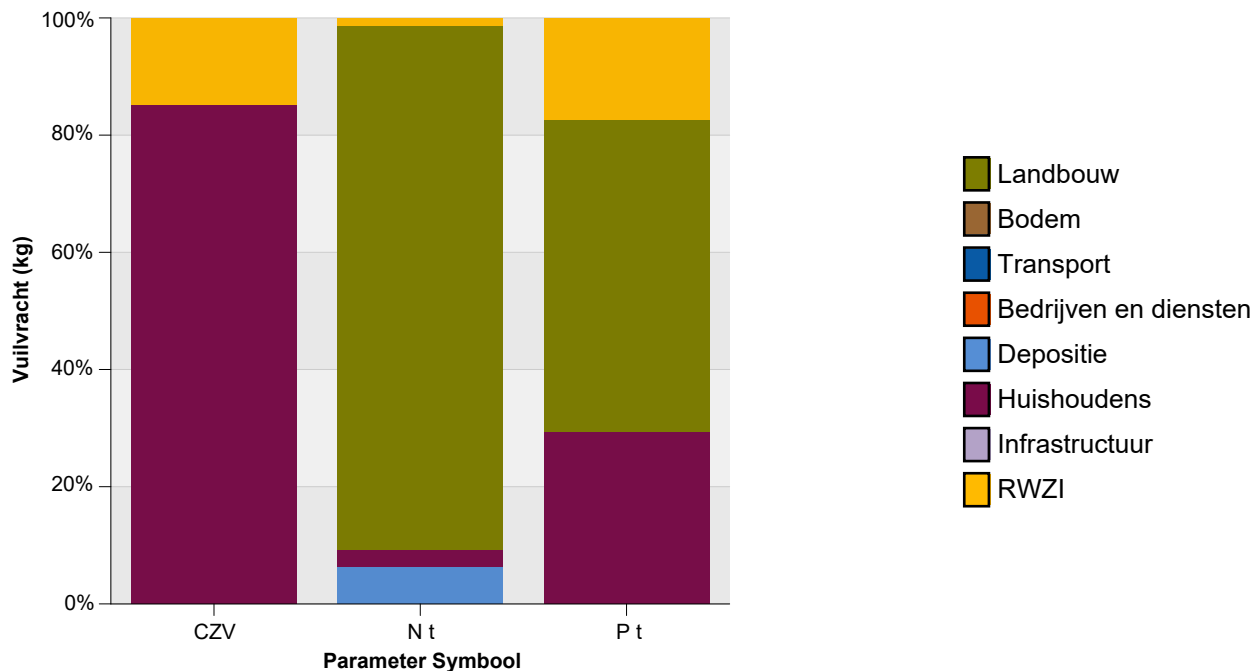
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	24
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	24.743
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	4.265
<b>CZV - Totaal</b>			<b>29.032</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	3
	Depositie	Atmosferische depositie	7.364
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	3.281
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	102.856
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	1.417
<b>N t - Totaal</b>			<b>114.921</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	0
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	489
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	886
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	289
<b>P t - Totaal</b>			<b>1.664</b>

Opmerking :

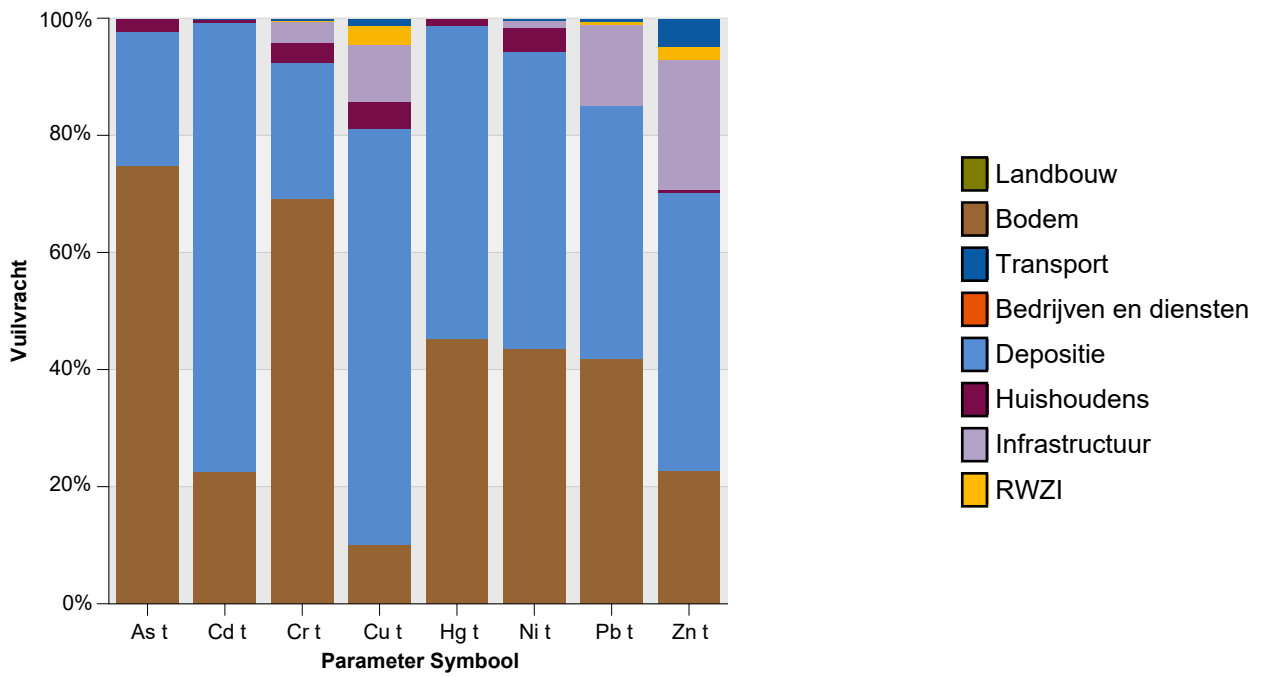
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

Bij meerdere subsectoren binnen een sector waarvan het aandeel < 1% in de totale jaarvuilvracht naar de afstroomzone, worden de jaarvuilvrachten gesommeerd onder de noemer '- Overige'.

## Netto-emissies : zuurstofbindende stoffen en nutriënten



## Netto-emissies : metalen



### Netto-emissies : polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's)

