

Afstroomzone

A0\_VL05\_138 Afstroomzone van ITTERBEEK II

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_138	Vlaams Waterlichaam	VL05_138	ITTERBEEK II	rivier	grote beek Kempen	Sterk Veranderd	1,8		0,45
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			2,0		1,36
A1_L111_1089	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			13,5		15,58
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1089	WITBEEK	rivier	Kleine Beek kempen	Sterk Veranderd	25,1		28,46
<b>Totaal</b>							<b>42,4</b>		<b>45,86</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_138	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan laterale continuïteit
		Significante wijziging aan alluviale processen
		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_L111_1089	Intermediair afstroomgebied van WITBEEK	45.222	0	1.991	11	41	47.265
<b>Totaal</b>		<b>45.222</b>	<b>0</b>	<b>1.991</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>47.265</b>

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

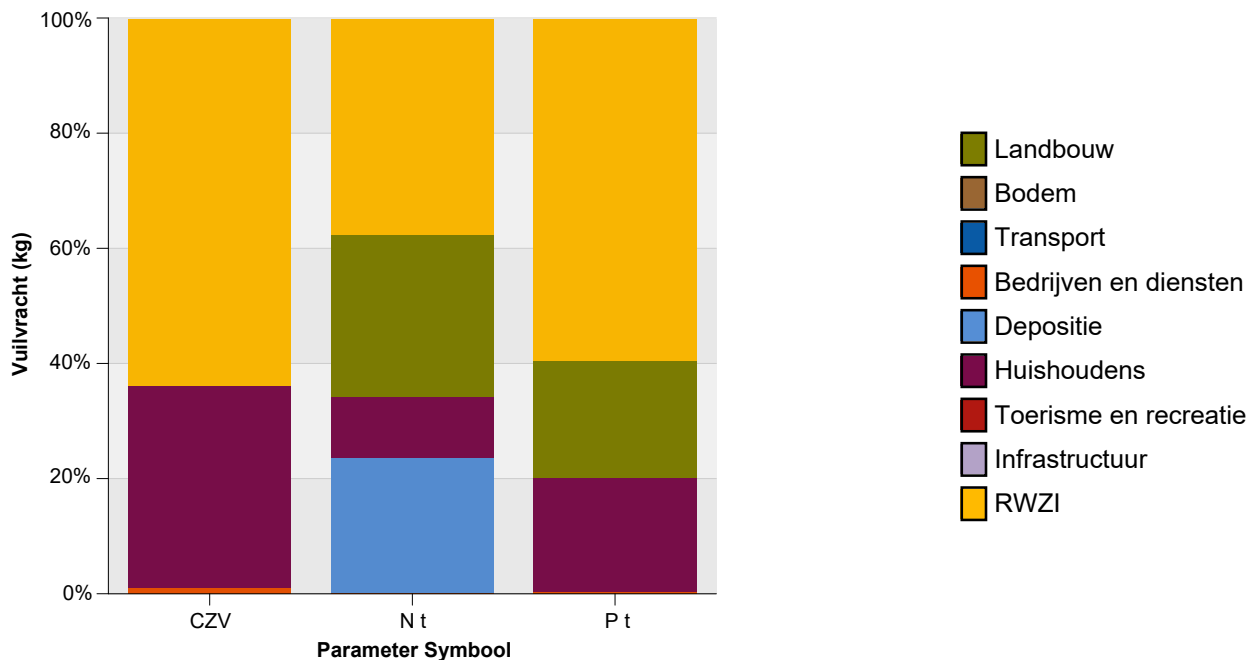
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	1.422
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	46.904
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	85.585
<b>CZV - Totaal</b>			<b>133.912</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	132
	Depositie	Atmosferische depositie	16.094
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	7.272
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	19.414
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	25.812
<b>N t - Totaal</b>			<b>68.725</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	19
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	1.053
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	1.085
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	3.167
<b>P t - Totaal</b>			<b>5.323</b>

Opmerking :

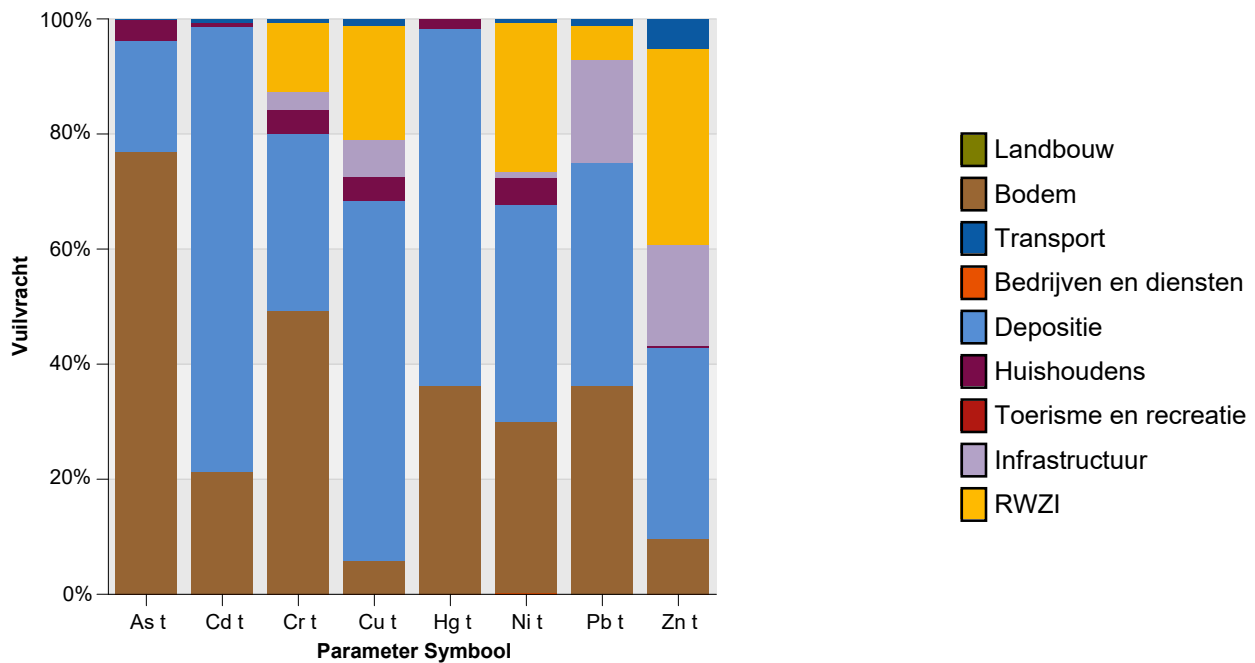
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

