

Afstroomzone

A0\_VL17\_183 Afstroomzone van ZUID-WILLEMSVAART +  
KANAAL BOCHOLT-HERENTALS (deels) +  
KANAAL BRIEGDEN-NEERHAREN

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_VL17_183	Vlaams Waterlichaam	VL17_183	ZUID- WILLEMSVAART + KANAAL BOCHOLT- HERENTALS (deels) + KANAAL BRIEGDEN- NEERHAREN	rivier	grote rivier	Kunstmatig	82,0		42,41
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			36,7		43,41
<b>Totaal</b>							<b>118,7</b>		<b>85,82</b>

De gegevens voor de druk- en impactanalyse werden berekend in 2018-2019. Het referentiejaar is 2017 (of het laatst beschikbare jaar). Later, bij goedkeuring van de plannen, zijn er enkele lichte geografische aanpassingen in de afbakening doorgevoerd. Dit resulteert in een nieuwe code VL22\_221 voor de ZUID-WILLEMSVAART + KANAAL BOCHOLT-HERENTALS (deels) + KANAAL BRIEGDEN-NEERHAREN.

## 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
VL17_183	Puntbronnen	Bedrijven
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Atmosferische depositie
	Oppervlaktewater onttrekkingen	Onttrekkingen van proceswater voor industrie

## 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_VL17_183	Intermediair afstroomgebied van ZUID- WILLEMSVAART + KANAAL BOCHOLT- HERENTALS (deels) + KANAAL BRIEGDEN-NEERHAREN	0	0	0	50	139	189
<b>Totaal</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>139</b>	<b>189</b>

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

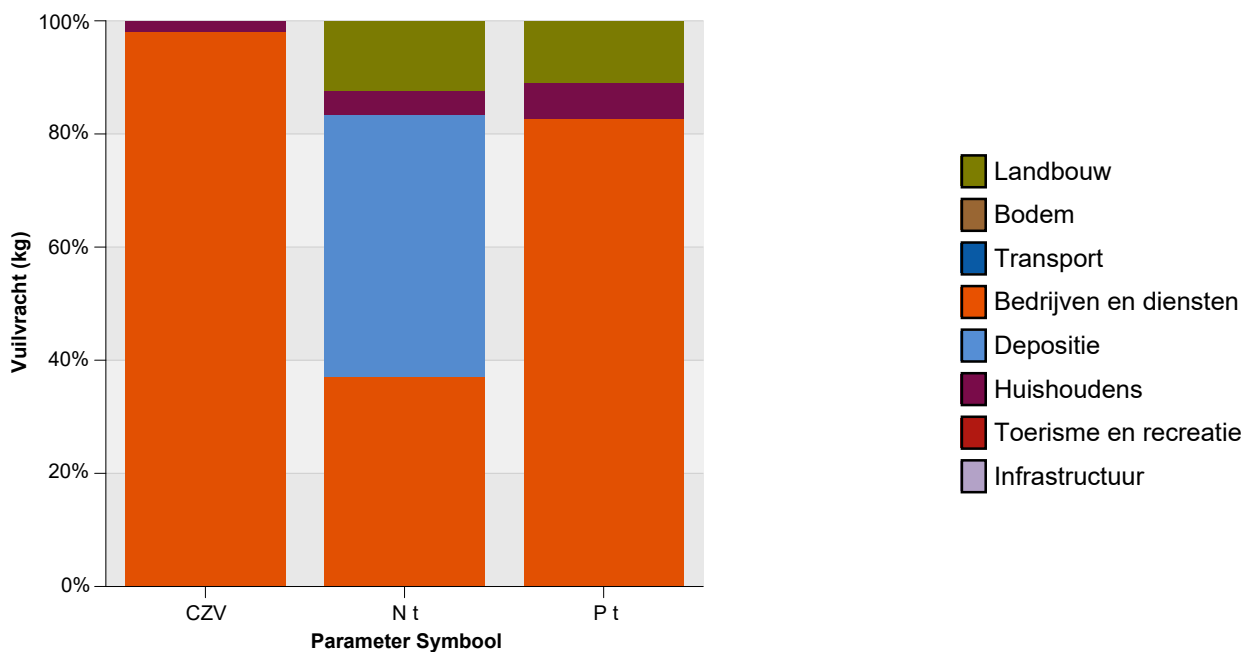
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	2.801
		verv. papier- en papierwaren	1.882.341
		verv. van dranken	21.237
		verv. van voeding	23.314
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	37.427
<b>CZV - Totaal</b>			<b>1.967.119</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	941
		verv. papier- en papierwaren	36.413
		verv. van voeding	7.462
	Depositie	Atmosferische depositie	55.719
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	5.176
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	14.878
<b>N t - Totaal</b>			<b>120.589</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	29
		verv. papier- en papierwaren	8.889
		verv. van dranken	232
		verv. van voeding	928
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	778
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	1.333
<b>P t - Totaal</b>			<b>12.189</b>

Opmerking :

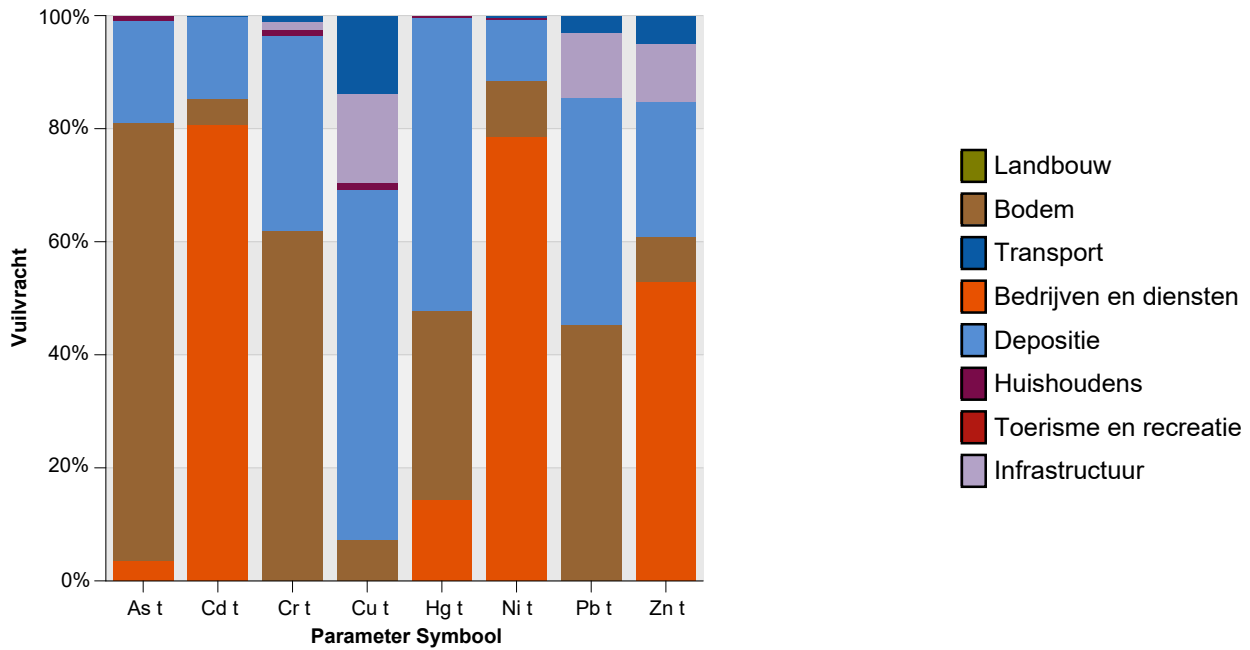
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)**

