

Afstroomzone A0\_VL05\_153 Afstroomzone van BERGENVAART

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken IJzerbekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km <sup>2</sup> )
A1_VL05_153	Vlaams Waterlichaam	VL05_153	BERGENVAART	rivier	brakke polderwaterloop	Kunstmatig	11,1		7,23
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			19,0		17,54
A1_L111_1034	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			9,4		7,42
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1034	NIEUWE GRACHT	rivier	brakke polderwaterloop	Sterk Veranderd	3,1		3,28
<b>Totaal</b>							<b>42,6</b>		<b>35,48</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_153	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
		Bodemerosie

## 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_VL05_153	Intermediair afstroomgebied van BERGENVAART	318	194	328	142	253	1.235
A1_L111_1034	Intermediair afstroomgebied van NIEUWE GRACHT	0	0	0	73	39	112
<b>Totaal</b>		<b>318</b>	<b>194</b>	<b>328</b>	<b>215</b>	<b>292</b>	<b>1.347</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	584
		verv. van voeding	688
		ziekenhuizen	293
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	24.903

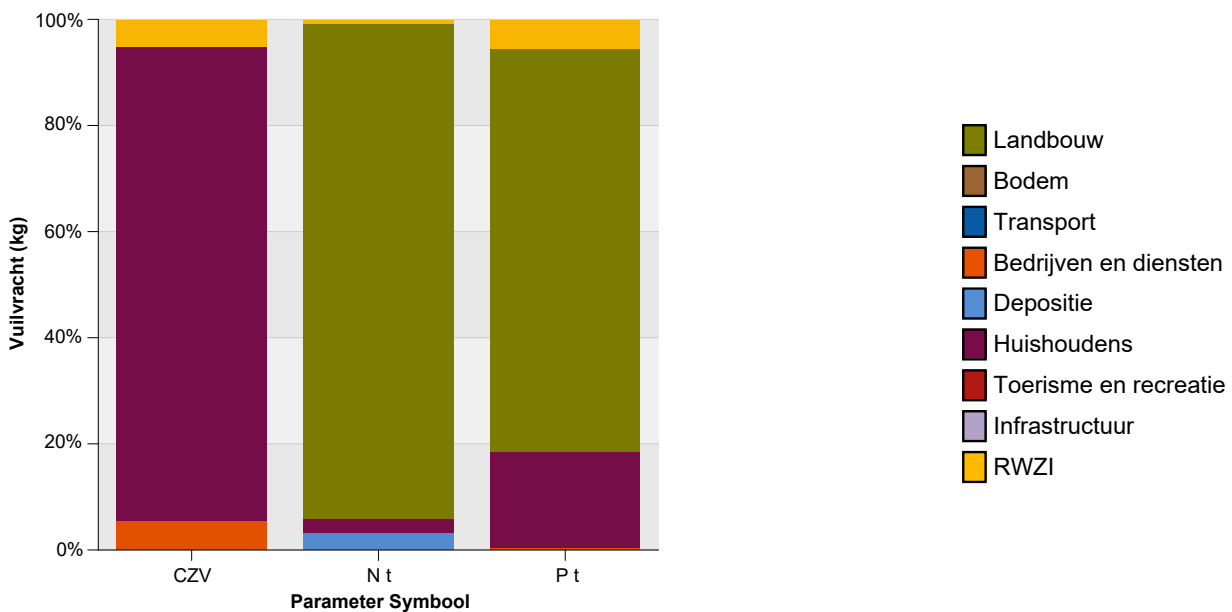
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	RWZI	Gezuiverd afvalwater	1.413
<b>CZV - Totaal</b>			<b>27.881</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	94
	Depositie	Atmosferische depositie	4.356
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	3.737
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	129.998
	RWZI	RWZI - Overige	1.071
<b>N t - Totaal</b>			<b>139.256</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	17
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	599
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	2.534
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	184
<b>P t - Totaal</b>			<b>3.335</b>

Opmerking :

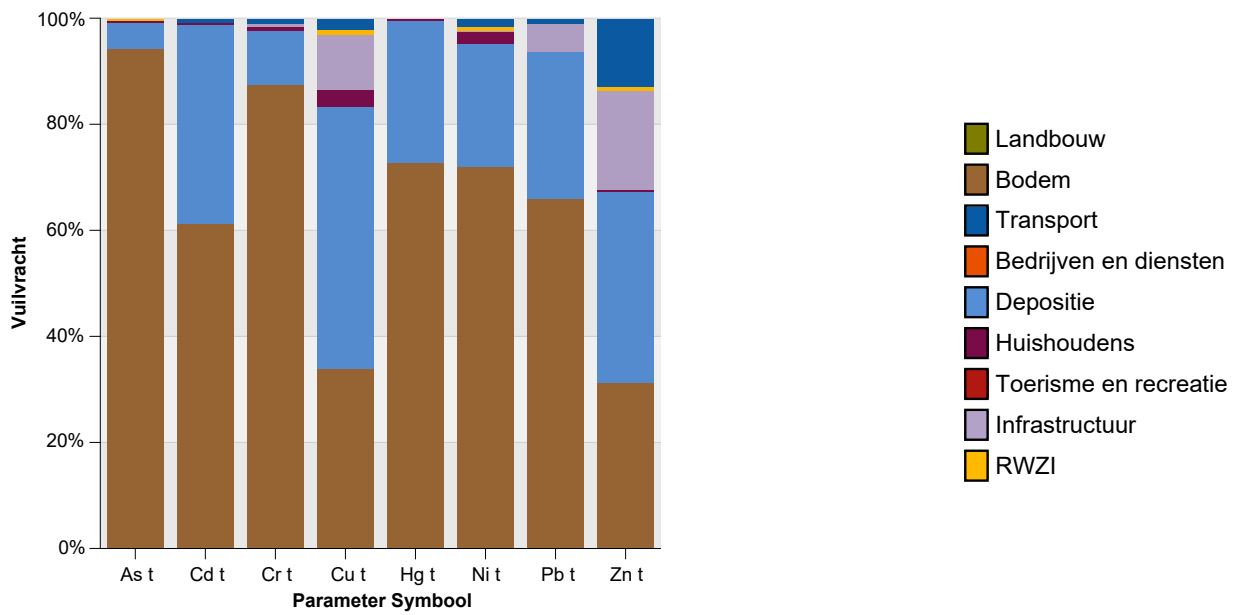
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Riolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)**

