

Afstroomzone A0\_VL08\_157 Afstroomzone van ISABELLAWATERING

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Bekken van de Gentse Kanalen

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km <sup>2</sup> )
A1_VL08_157	Vlaams Waterlichaam	VL08_157	ISABELLAWATERING	rivier	kleine rivier	Kunstmatig	1,8		1,01
A1_L111_1112	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			78,2		51,80
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1112	ISABELLASTROOM	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	13,4		8,42
<b>Totaal</b>							<b>93,4</b>		<b>61,23</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
VL08_157	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI

## 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_VL08_157	Intermediair afstroomgebied van ISABELLAWATERING	0	0	0	0	2	2
A1_L111_1112	Intermediair afstroomgebied van ISABELLASTROOM	0	437	24	122	569	1.152
<b>Totaal</b>		<b>0</b>	<b>437</b>	<b>24</b>	<b>122</b>	<b>571</b>	<b>1.154</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	580
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	115.320
<b>CZV - Totaal</b>			<b>115.900</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	36
	Depositie	Atmosferische depositie	9.260

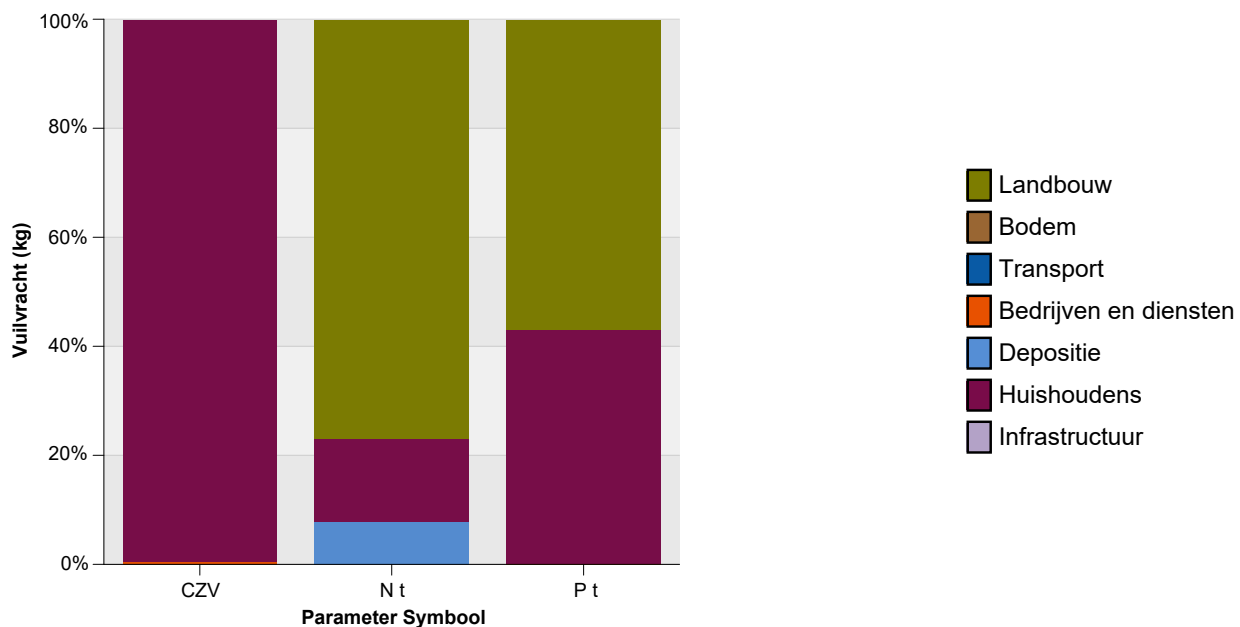
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
N t	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	17.727
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	90.119
<b>N t - Totaal</b>			<b>117.142</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	6
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.701
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	3.583
<b>P t - Totaal</b>			<b>6.290</b>

Opmerking :

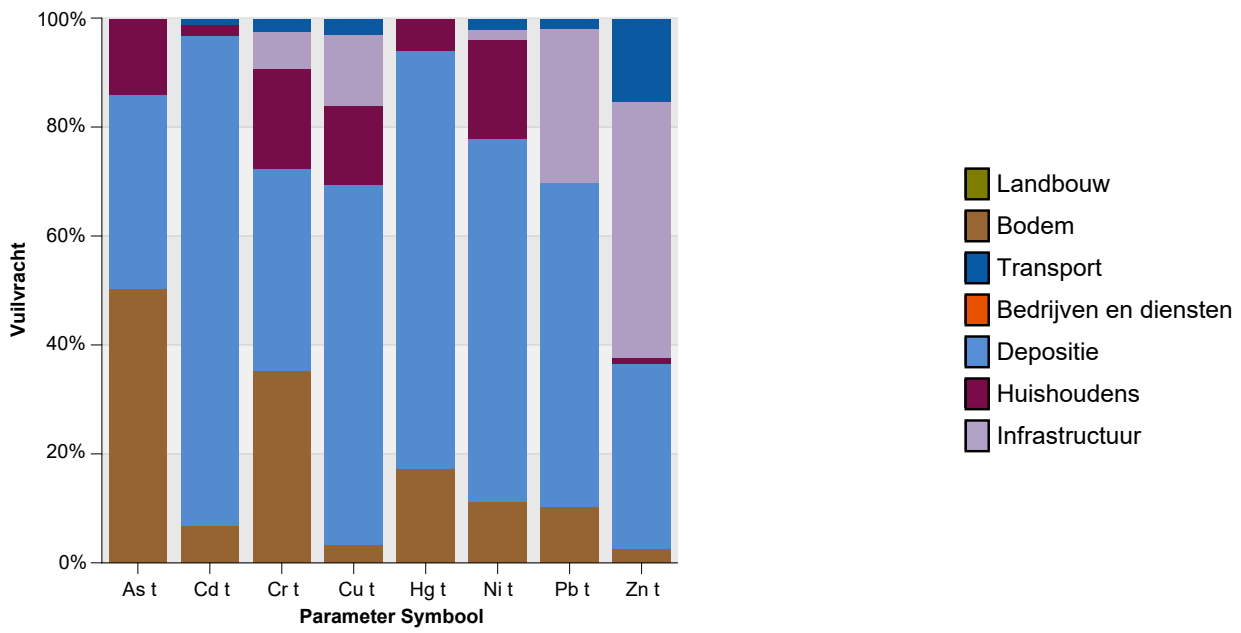
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

