

Afstroomzone

A0\_VL05\_32 Afstroomzone van MOLENBEEK - GROTE BEEK

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Benedenscheldebekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km <sup>2</sup> )
A1_VL05_32	Vlaams Waterlichaam	VL05_32	MOLENBEEK - GROTE BEEK	rivier	grote beek	Sterk Veranderd	1,7		1,90
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			2,8		3,05
A1_L107_287	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			32,9		34,69
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_287	MOLENBEEK - GROTE BEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	17,7		14,18
<b>Totaal</b>							<b>55,1</b>		<b>53,82</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 de karakteristieken van de Molenbeek - Grote beek (L107\_287) gewijzigd in natuurlijk waterlichaam.

## 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_32	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		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_VL05_32	Intermediair afstroomgebied van MOLENBEEK - GROTE BEEK	0	769	0	0	41	810

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_287	Intermediair afstroomgebied van MOLENBEEK - GROTE BEEK	30.492	670	4.046	11	448	35.667
<b>Totaal</b>		<b>30.492</b>	<b>1.439</b>	<b>4.046</b>	<b>11</b>	<b>489</b>	<b>36.477</b>

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

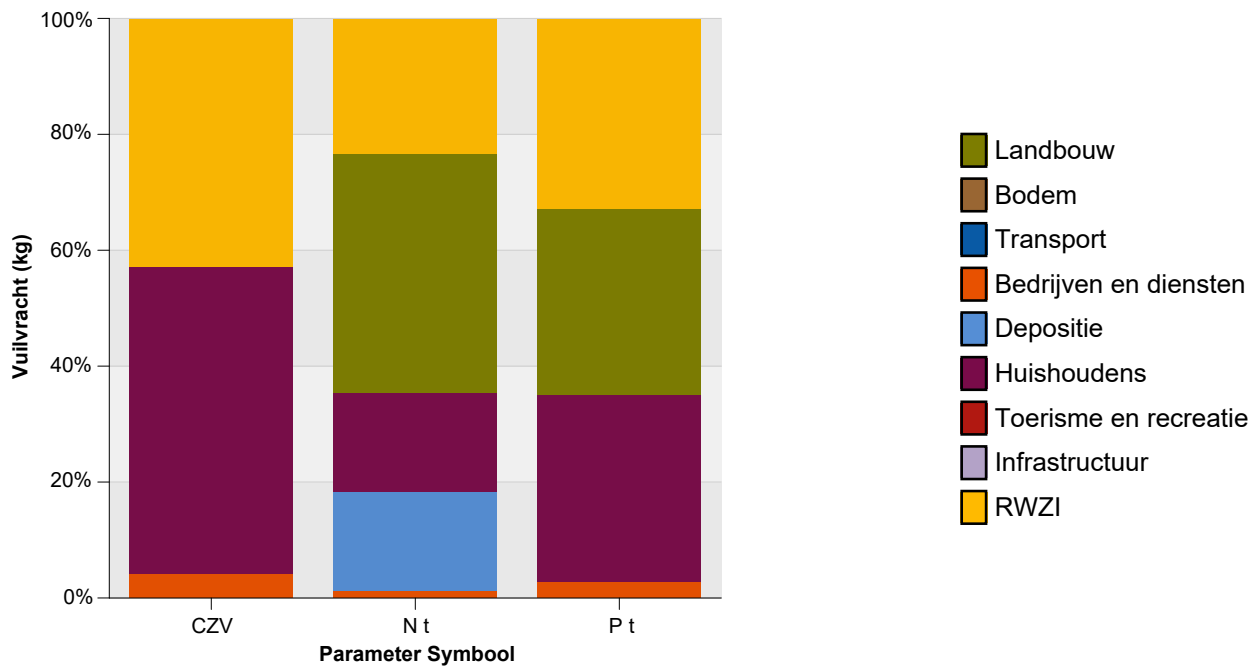
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	2.550
		ziekenhuizen	8.868
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	141.485
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	114.808
<b>CZV - Totaal</b>			<b>267.712</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	115
		ziekenhuizen	1.327
	Depositie	Atmosferische depositie	20.074
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	19.801
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	48.129
RWZI	Gezuiverd afvalwater	27.247	
<b>N t - Totaal</b>			<b>116.693</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	23
		ziekenhuizen	236
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.965
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	2.948
RWZI	Gezuiverd afvalwater	3.014	
<b>P t - Totaal</b>			<b>9.186</b>

Opmerking :

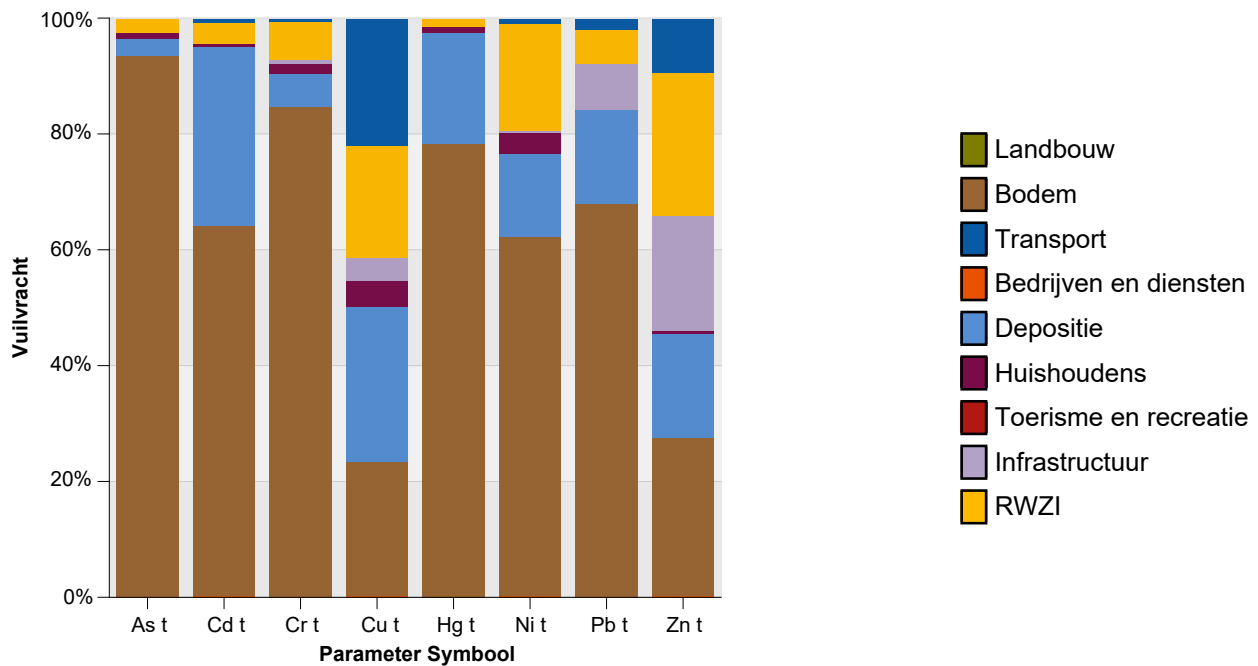
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

