



Intermediair afstroomgebied

A1\_L107\_325 Intermediair afstroomgebied van GROTE  
ASTBEEK

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Bekken van de Gentse Kanalen

Afstroomzone

A0\_VL05\_175 Afstroomzone van MOERVAART

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km <sup>2</sup> )
A1_L107_325	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_325	GROTE ASTBEEK	rivier	kleine beek	Natuurlijk	1,3		0,36
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			45,8		25,86
<b>Totaal</b>							<b>47,1</b>		<b>26,23</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 lokale waterlichaam (L1) en zijn afstroomgebied

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 afstroomgebied. 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
L107_325	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan oever
		Significante wijziging aan stroming
		Significante wijziging aan longitudinale continuïteit
		Significante wijziging aan laterale continuïteit
		Significante wijziging aan alluviale processen
Inbuizing		

## Aantal inwoners (IE) lozend in het afstroomgebied van het lokale waterlichaam (L1)

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_325	Intermediair afstroomgebied van GROTE ASTBEEK	8.023	322	5.908	182	456	14.891
<b>Totaal</b>		<b>8.023</b>	<b>322</b>	<b>5.908</b>	<b>182</b>	<b>456</b>	<b>14.891</b>

## Netto-emissies in het afstroomgebied van het lokale waterlichaam (L1)

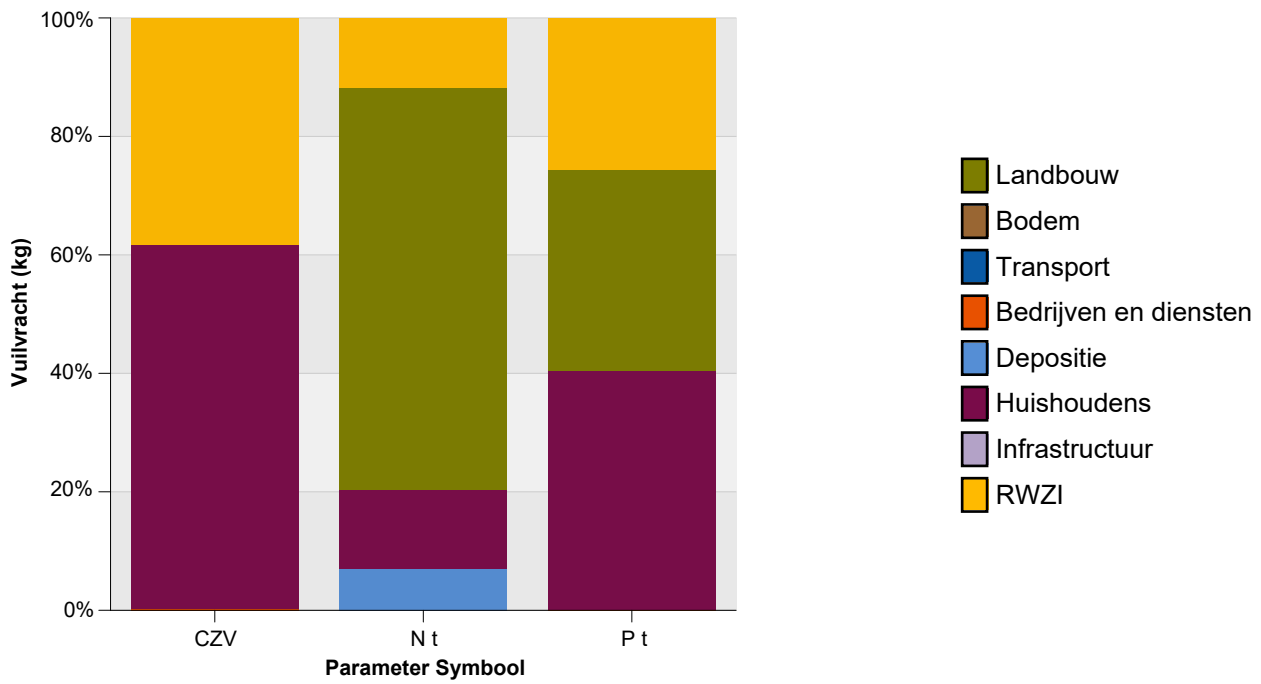
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	332
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	69.967
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	43.601
<b>CZV - Totaal</b>			<b>113.900</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	26
	Depositie	Atmosferische depositie	5.328
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	9.994
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	50.912
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	8.865
<b>N t - Totaal</b>			<b>75.124</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	4
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	1.516
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	1.281
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	963
<b>P t - Totaal</b>			<b>3.764</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

