

Afstroomzone

A0\_VL05\_121 Afstroomzone van AA II

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Netebekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km <sup>2</sup> )
A1_VL05_121	Vlaams Waterlichaam	VL05_121	AA II	rivier	grote beek Kempen	Sterk Veranderd	10,4		8,73
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			10,9		14,53
A1_L111_1052	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			14,6		13,54
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1052	LAAKBEEK	rivier	Kleine Beek kempen	Sterk Veranderd	13,1		15,69
A1_L107_742	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			11,7		10,88
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_742	PLATTE BEEK	rivier	Kleine Beek kempen	Sterk Veranderd	3,6		3,89
A1_L107_633	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			24,9		22,12
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_633	BOSBEEK - DIEPTELOOP	rivier	Kleine Beek kempen	Natuurlijk	8,1		12,73
<b>Totaal</b>							<b>97,3</b>		<b>102,12</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_121	Puntbronnen	RWZI's
		Bedrijven
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan laterale continuïteit
		Significante wijziging aan alluviale processen

## 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_121	Intermediair afstroomgebied van AA II	0	0	0	30	222	252
A1_L111_1052	Intermediair afstroomgebied van LAAKBEEK	12.747	0	1.505	7	94	14.353
A1_L107_742	Intermediair afstroomgebied van PLATTE BEEK	10.374	0	114	0	79	10.567
A1_L107_633	Intermediair afstroomgebied van BOSBEEK - DIEPTELOOP	0	0	77	20	187	284
<b>Totaal</b>		<b>23.121</b>	<b>0</b>	<b>1.696</b>	<b>57</b>	<b>582</b>	<b>25.456</b>

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

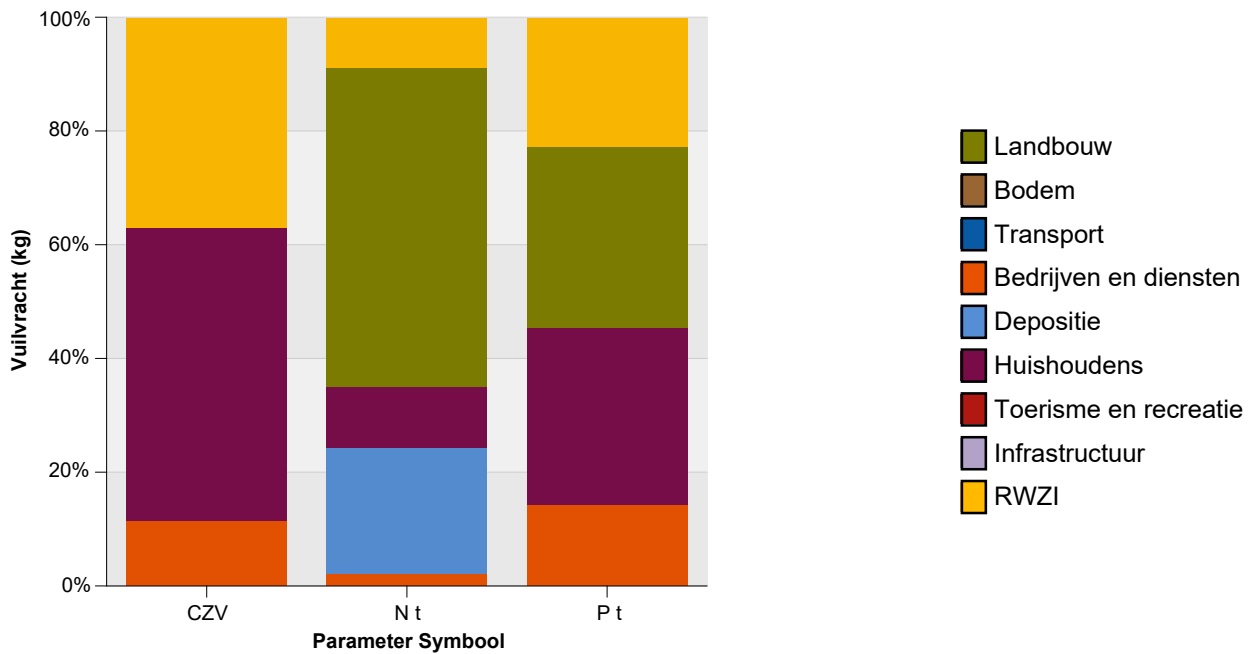
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	1.085
		afval & sanering	2.597
		verv. farmaceutische grondstoffen en producten	20.000
		verv. van voeding	3.468
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	122.416
RWZI	Gezuiverd afvalwater	87.834	
<b>CZV - Totaal</b>			<b>237.400</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	401
		verv. farmaceutische grondstoffen en producten	3.139
	Depositie	Atmosferische depositie	35.162
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	16.975
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	89.321
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	13.970
<b>N t - Totaal</b>			<b>158.967</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	73
		verv. farmaceutische grondstoffen en producten	1.096
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.542
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	2.603
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	1.853
<b>P t - Totaal</b>			<b>8.167</b>

Opmerking :

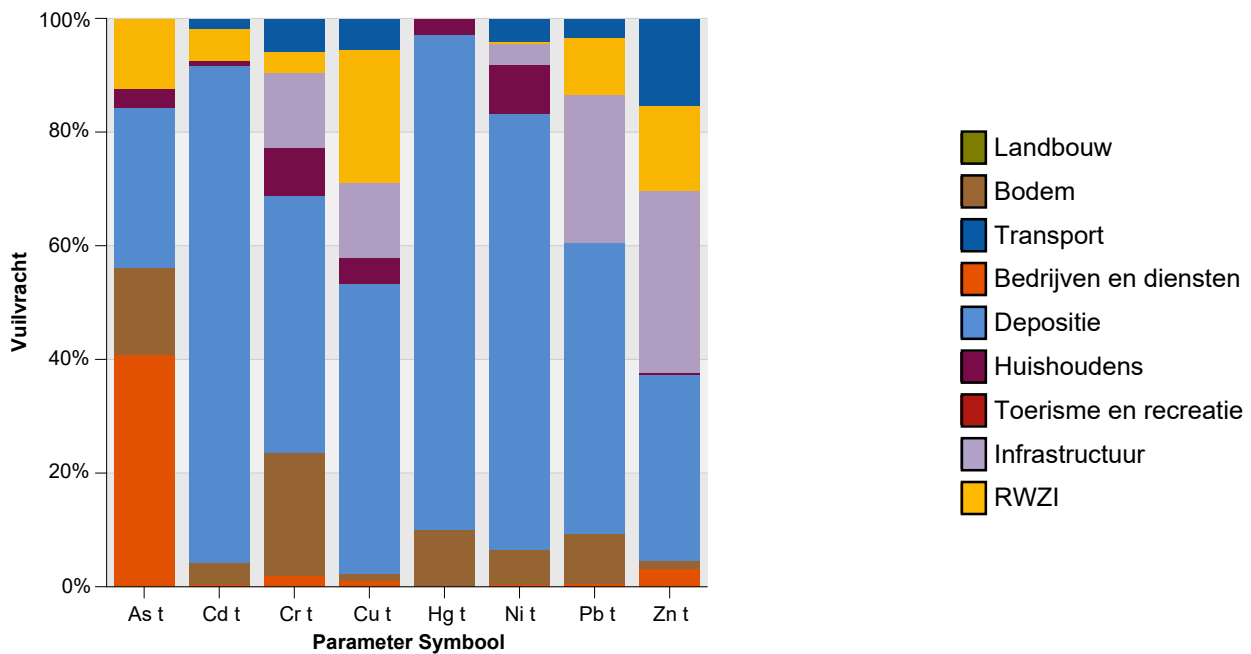
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

