



Afstroomzone

A0\_VL17\_151 Afstroomzone van ALBERTKANAAL

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Stroomgebiedsdistrict Maas

Bekken

Benedenscheldebekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km²)
A1_VL17_151	Vlaams Waterlichaam	VL17_151	ALBERTKANAAL	rivier	grote rivier	Kunstmatig	117,4		63,50
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			56,3		61,90
A1_L119_675	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			6,3		6,12
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L119_675	KLEIN SCHIJN (ZUIDELIJK DEEL)	rivier	Kleine Beek kempen	Sterk Veranderd	4,5		6,38
A1_L117_673	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			12,2		12,58
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L117_673	KLEIN SCHIJN (NOORDELIJK DEEL)	rivier	Kleine Beek kempen	Sterk Veranderd	9,3		10,33
A1_L107_885	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			8,8		14,04
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_885	HEESWATER	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	3,9		5,99
<b>Totaal</b>							<b>218,9</b>		<b>180,84</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, is het waterlichaam VL05\_151 gesplitst ter hoogte van de bekkengrens. Dit resulteert in 4 nieuwe waterlichamen : ALBERTKANAAL - Maasbekken (VL22\_208) ; ALBERTKANAAL - Demerbekken (VL22\_209) ; ALBERTKANAAL - Netebekken (VL22\_210) en ALBERTKANAAL - Benedenscheldebekken (VL22\_211).

## 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
VL17_151	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Transport en verkeersinfrastructuur
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Oppervlaktewater onttrekkingen	Onttrekkingen van proceswater voor industrie
		Onttrekkingen van koelwater

## 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_VL17_151	Intermediair afstroomgebied van ALBERTKANAAL	285.504	59	1.442	99	408	287.512
A1_L117_673	Intermediair afstroomgebied van KLEIN SCHIJN (NOORDELIJK DEEL)	0	0	0	133	106	239
A1_L107_885	Intermediair afstroomgebied van HEESWATER	10.476	252	554	0	262	11.544
<b>Totaal</b>		<b>295.980</b>	<b>311</b>	<b>1.996</b>	<b>232</b>	<b>776</b>	<b>299.295</b>

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

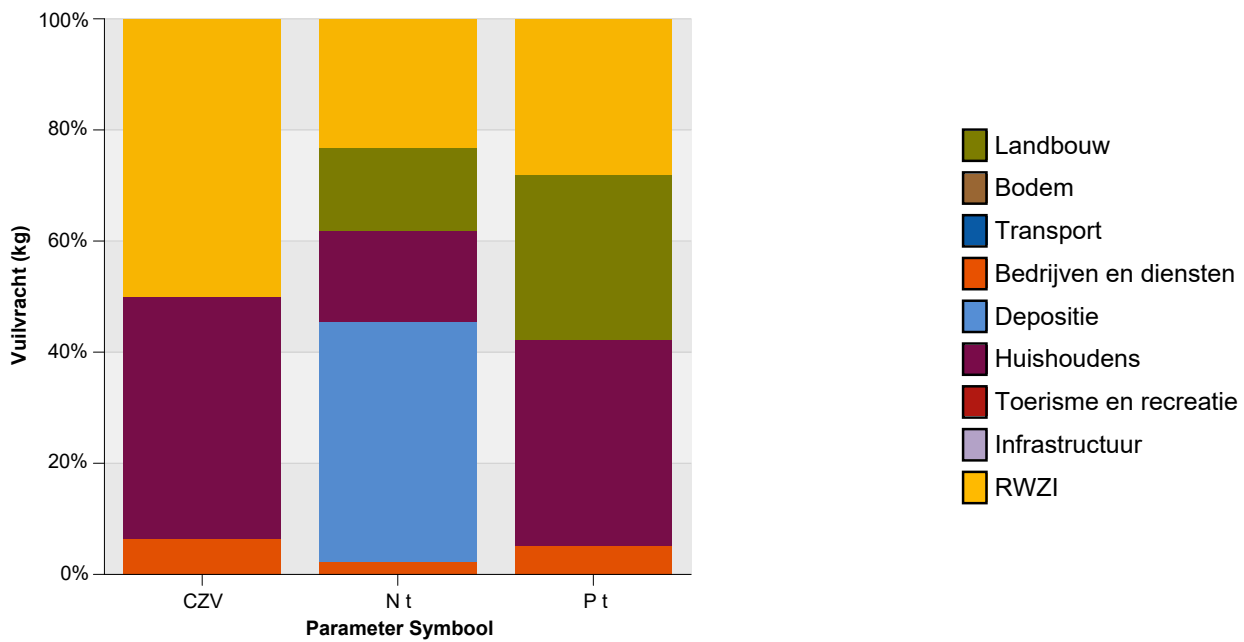
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	11.721
		afval & sanering	8.607
		verv. van voeding	19.258
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	265.436
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	305.145
<b>CZV - Totaal</b>			<b>610.167</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	1.703
		verv. van voeding	3.682
	Depositie	Atmosferische depositie	102.735
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	38.598
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	35.520
RWZI	Gezuiverd afvalwater	55.018	
<b>N t - Totaal</b>			<b>237.256</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	292
		verv. van voeding	504
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	5.756
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	4.599
RWZI	Gezuiverd afvalwater	4.345	
<b>P t - Totaal</b>			<b>15.496</b>

Opmerking :

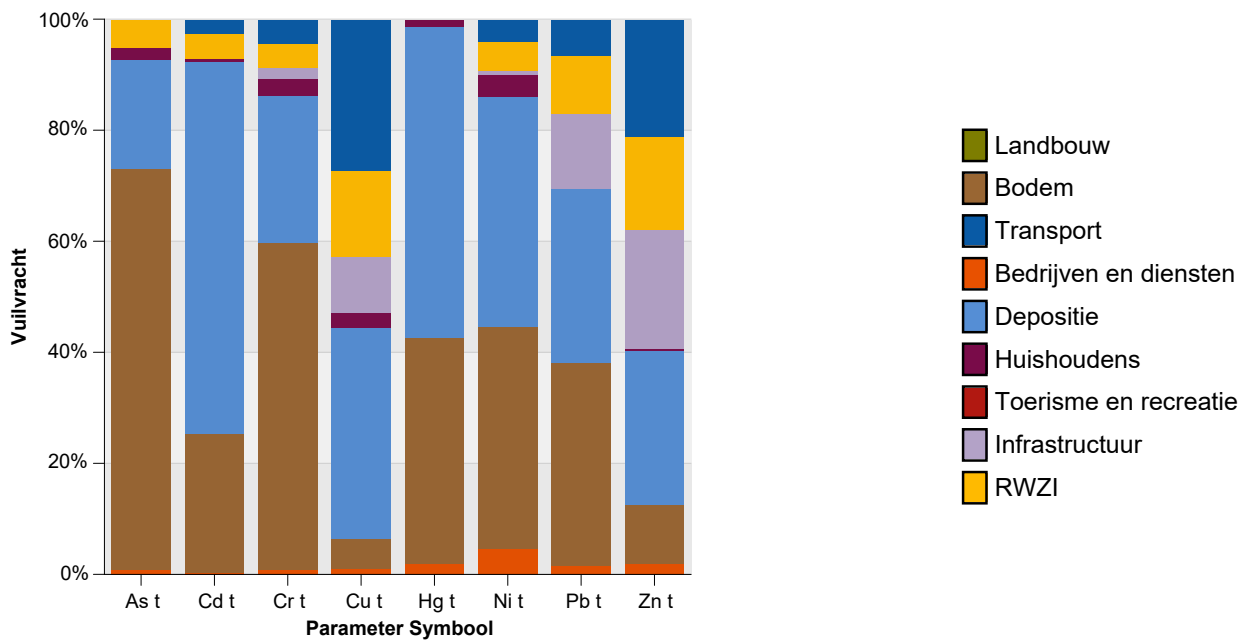
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

