

Afstroomzone

A0_VL05_150 Afstroomzone van AFLEIDINGSKANAAL van de
LEIE/SCHIPDONKKANAAL I

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 ²)
A1_VL05_150	Vlaams Waterlichaam	VL05_150	AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE/ SCHIPDONKKANAAL I	rivier	grote rivier	Kunstmatig	14,5		3,29
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			57,2		37,31
Totaal							71,7		40,60

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_150	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Transport en verkeersinfrastructuur
		Atmosferische depositie
		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_VL05_150	Intermediair afstroomgebied van AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE/SCHIPDONKKANAAL I	25.659	2.206	8.428	120	772	37.185
Totaal		25.659	2.206	8.428	120	772	37.185

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	5.073
		textiel	5.290
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	109.829
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	102.673

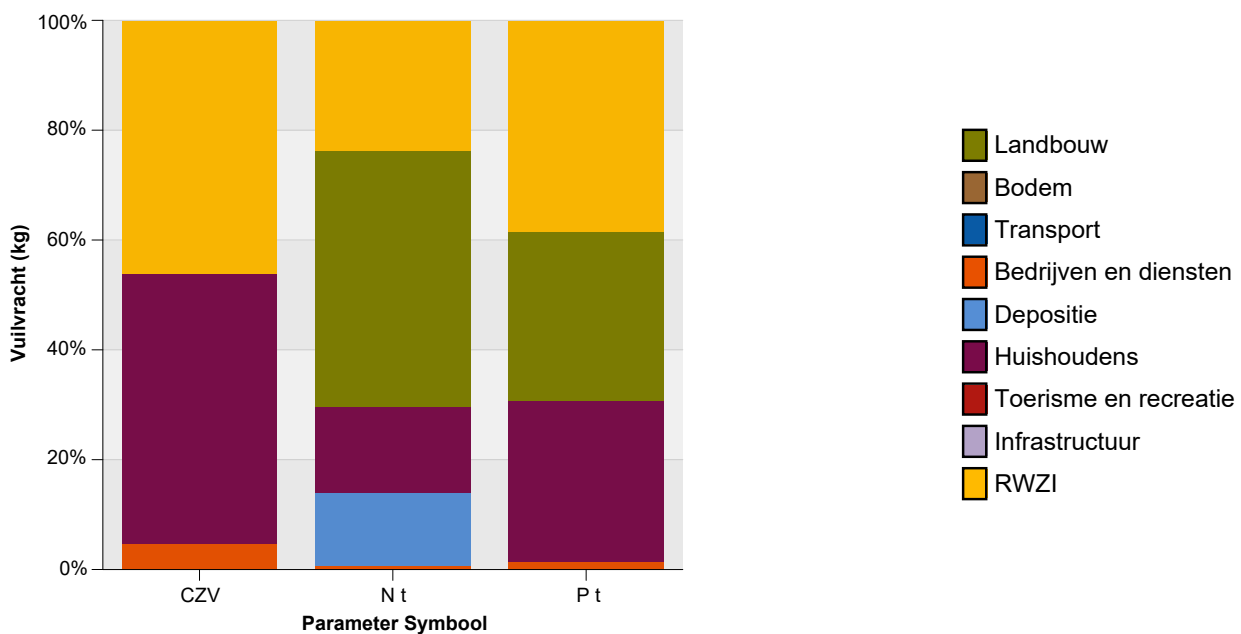
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV - Totaal			222.864
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	825
	Depositie	Atmosferische depositie	14.064
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	16.571
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	49.301
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	25.172
N t - Totaal			105.933
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	130
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.520
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	2.656
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	3.310
P t - Totaal			8.616

Opmerking :

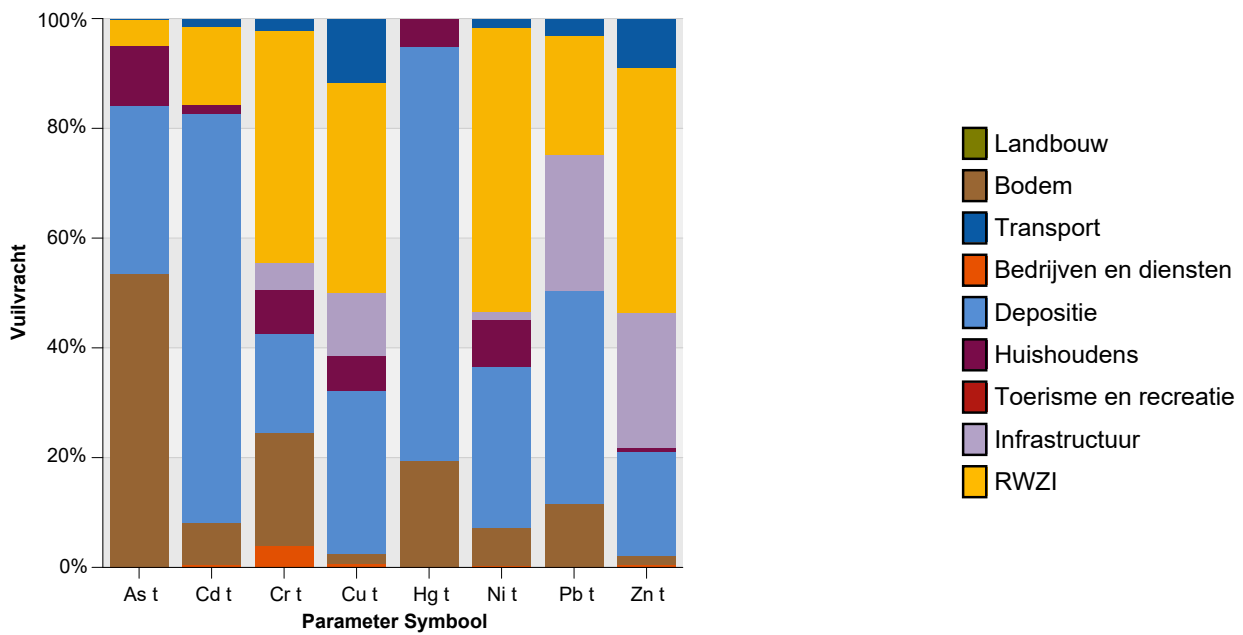
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Riolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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



Netto-emissies : polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's)

