

Afstromzone

A0_VL05_149 Afstromzone van AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE II + KANAAL van EEKLO

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Bekken van de Brugse Polders

Brugse Polders

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_VL05_149	Vlaams Waterlichaam	VL05_149	AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE II + KANAAL van EEKLO	rivier	grote rivier	Kunstmatig	42,8		6,93
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			96,8		59,78
A1_L111_1110	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			59,8		44,81
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1110	EDE	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	8,0		4,12
Totaal							207,4		115,64

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_149 gesplitst ter hoogte van de bekkengrens. Dit resulteert in 2 nieuwe waterlichamen : AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE II + KANAAL van EEKLO - Bekken van de Gentse kanalen (VL22_217) en AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE II - Bekken van de Brugse polders (VL22_218).

Aanwezigheid van significante druk in het Vlaams waterlichaam en zijn afstromzone

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 afstromzone. 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_149	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI

Aantal inwoners (IE) lozend in de afstromzone 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_149	Intermediair afstroomgebied van AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE II + KANAAL van EEKLO	4.448	101	1.934	181	379	7.043
A1_L111_1110	Intermediair afstroomgebied van EDE	0	173	0	389	184	746
Totaal		4.448	274	1.934	570	563	7.789

Netto-emissies in de afstromzone van het Vlaams waterlichaam

Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	2.342
		verv. van voeding	5.057

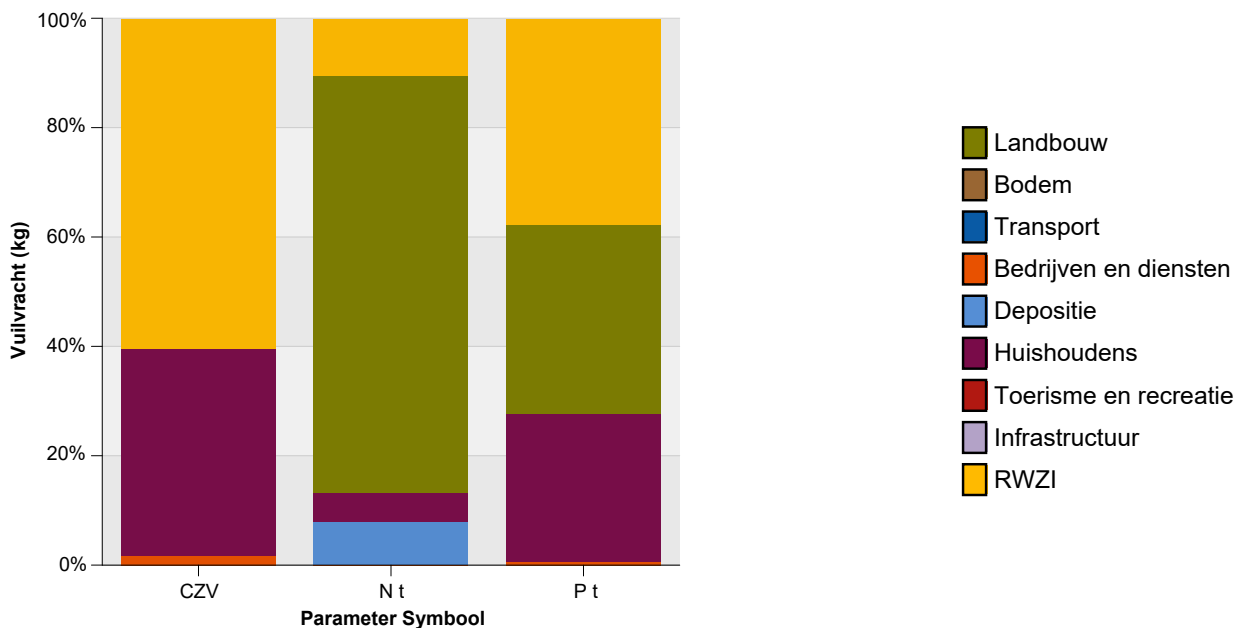
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	153.679
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	245.765
CZV - Totaal			406.843
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	586
	Depositie	Atmosferische depositie	33.721
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	23.368
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	329.409
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	44.910
N t - Totaal			431.995
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	91
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	3.618
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	4.594
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	5.040
P t - Totaal			13.344

Opmerking :

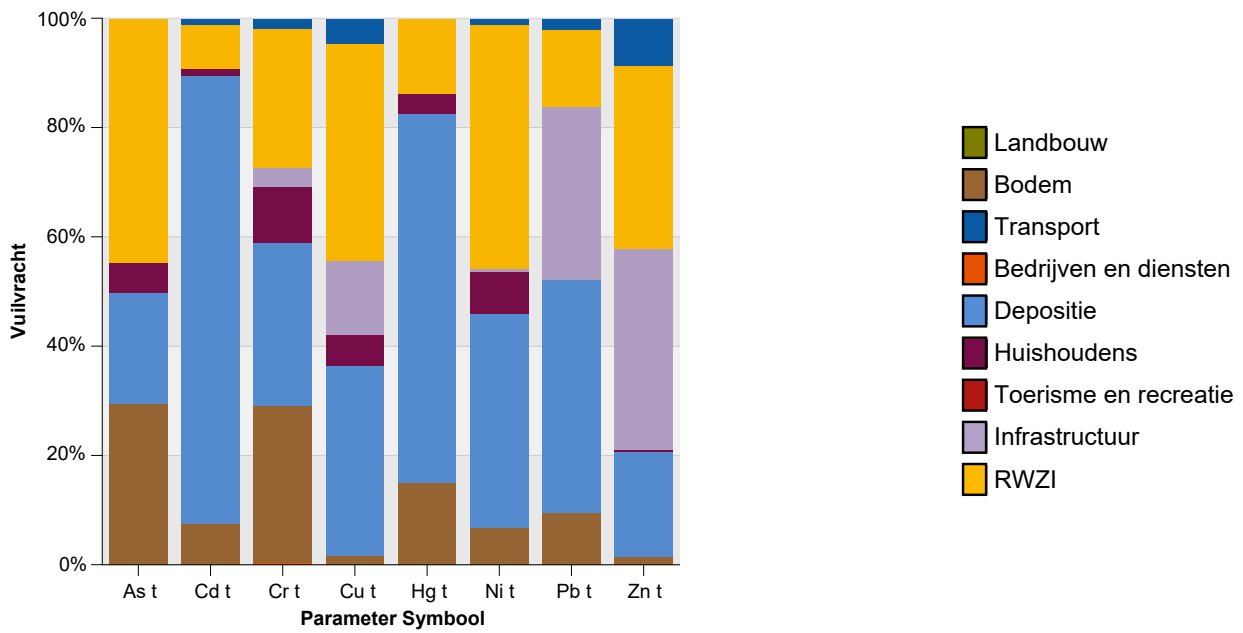
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

