

Afstroomzone

A0_VL11_88 Afstroomzone van VROUWVLIET

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Dijle- en Zennebekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_VL11_88	Vlaams Waterlichaam	VL11_88	VROUWVLIET	rivier	grote beek	Sterk Veranderd	16,3		15,12
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			20,4		15,11
A1_L111_1056	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			38,4		32,27
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1056	VROUWVLIET L1	rivier	kleine beek	Natuurlijk	15,4		18,53
A1_L107_650	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			30,1		21,48
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_650	REEHAGENBEEK	rivier	kleine beek	Natuurlijk	4,2		2,79
A1_L107_648	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			29,1		18,80
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_648	BRUINBEEK	rivier	kleine beek	Natuurlijk	5,2		3,11
Totaal							159,3		127,22

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
VL11_88	Diffuse bronnen	Landbouw
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		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_VL11_88	Intermediair afstroomgebied van VROUWVLIET	4.634	1.320	772	115	68	6.909
A1_L111_1056	Intermediair afstroomgebied van VROUWVLIET L1	428	1.933	1.433	170	614	4.578
A1_L107_650	Intermediair afstroomgebied van REEHAGENBEEK	0	464	668	372	134	1.638
A1_L107_648	Intermediair afstroomgebied van BRUINBEEK	0	850	173	124	209	1.356
Totaal		5.062	4.567	3.046	781	1.025	14.481

Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

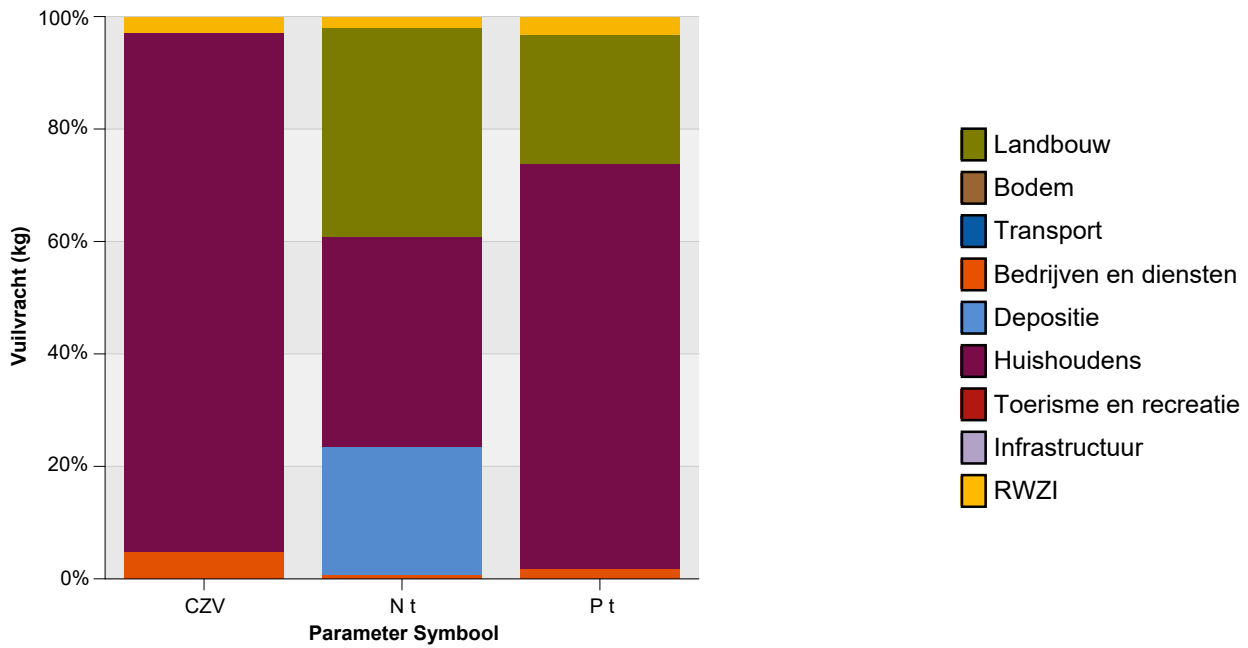
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	11.832
		verv. van voeding	20.717
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	607.305
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	18.124
CZV - Totaal			657.977
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	2.125
	Depositie	Atmosferische depositie	57.404
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	94.204
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	93.908
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	4.794
N t - Totaal			252.434
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	161
		verv. van voeding	210
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	14.387
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	4.555
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	643
P t - Totaal			19.955

Opmerking :

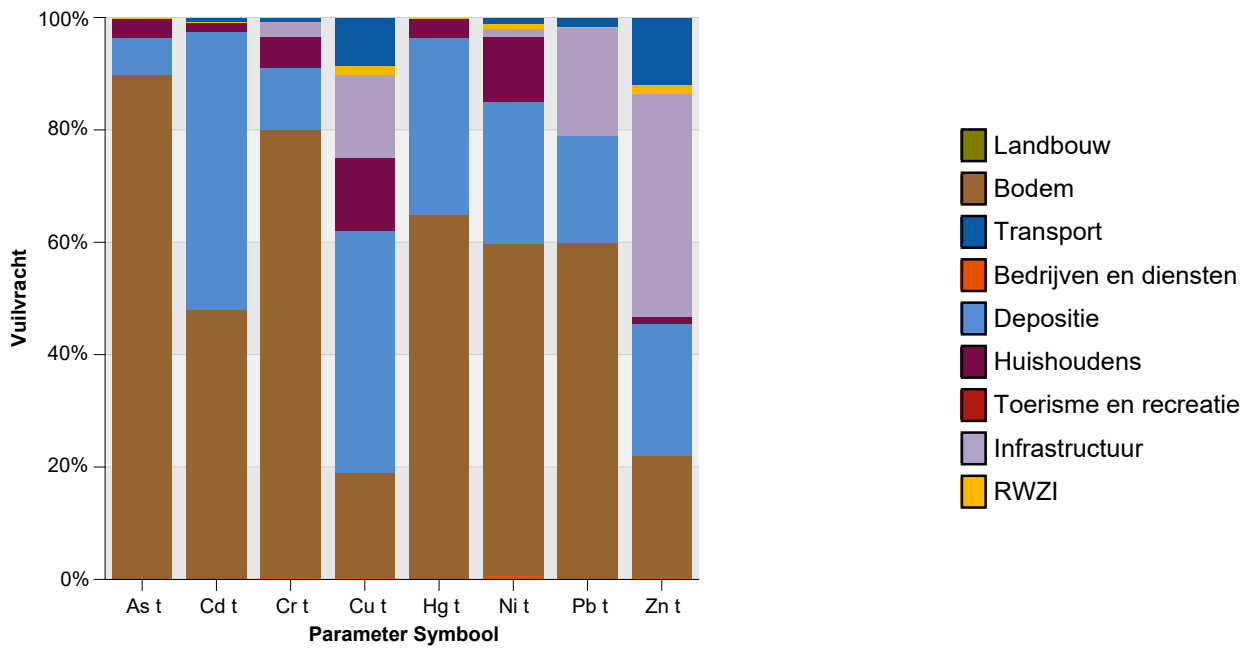
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

