

Afstromzone

A0_VL11_40 Afstromzone van ZEESCHELDE I

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Benedenscheldebekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstromgebied (km ²)
A1_VL11_40	Vlaams Waterlichaam	VL11_40	ZEESCHELDE I	rivier	zoet, mesotidaal laaglandestuarium	Sterk Veranderd	45,5		22,33
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			191,7		106,10
A1_L111_1105	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			11,3		8,23
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1105	MELSENBEEK	rivier	kleine beek	Natuurlijk	2,9		1,98
A1_L107_296	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			14,8		10,88
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_296	VOORSTESLOOT	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	1,3		0,79
A1_L107_289	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			26,8		18,37
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_289	DAMSLOOT	rivier	kleine beek	Natuurlijk	3,4		2,68
A1_L107_282	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			36,1		33,76
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_282	MOLENBEEK - GONDEBEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	12,2		13,36
Totaal							346,0		218,47

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 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
VL11_40	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Transport en verkeersinfrastructuur
		Atmosferische depositie
		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_VL11_40	Intermediair afstromgebied	143.730	2.060	18.292	153	1.790	166.025

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
	van ZEESCHELDE I						
A1_L111_1105	Intermediair afstroomgebied van MELSENBEEK	0	0	0	3	138	141
A1_L107_296	Intermediair afstroomgebied van VOORSTESLOOT	0	0	0	18	9	27
A1_L107_289	Intermediair afstroomgebied van DAMSLOOT	0	0	0	53	323	376
A1_L107_282	Intermediair afstroomgebied van MOLENBEEK - GONDEBEEK	7.005	980	3.223	97	528	11.833
Totaal		150.735	3.040	21.515	324	2.788	178.402

Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

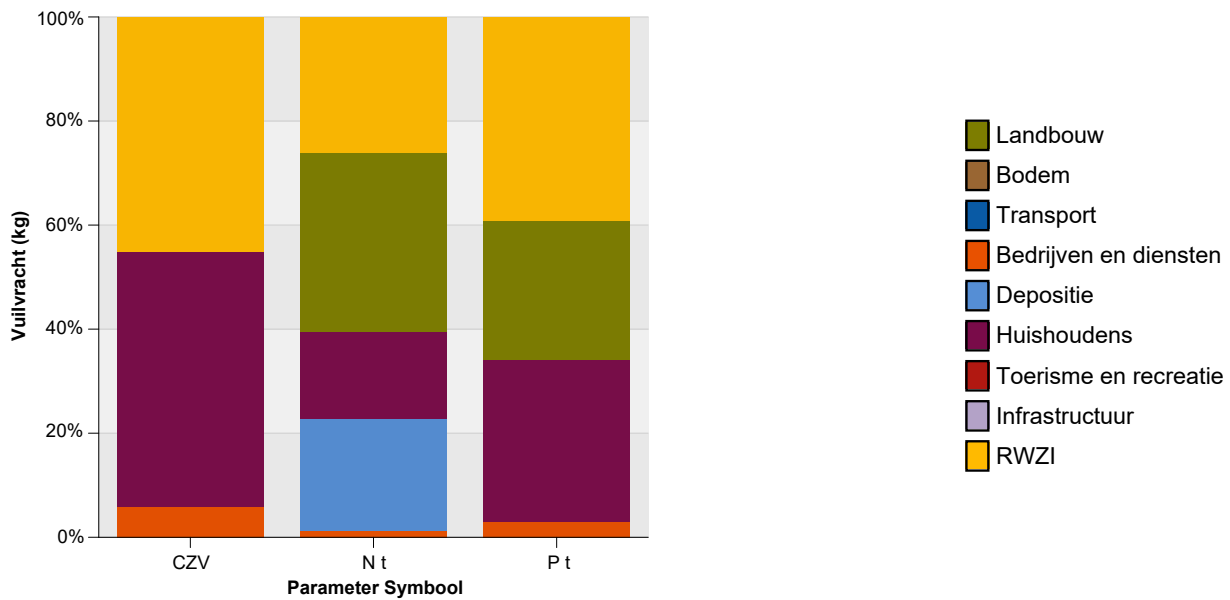
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	35.610
		verv. chemische basis producten	29.667
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	544.164
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	498.521
CZV - Totaal			1.107.963
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	6.615
		Depositie	Atmosferische depositie
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	83.433
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	172.529
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	130.786
N t - Totaal			501.548
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	683
		verv. chemische basis producten	492
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	12.307
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	10.491
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	15.382
P t - Totaal			39.354

Opmerking :

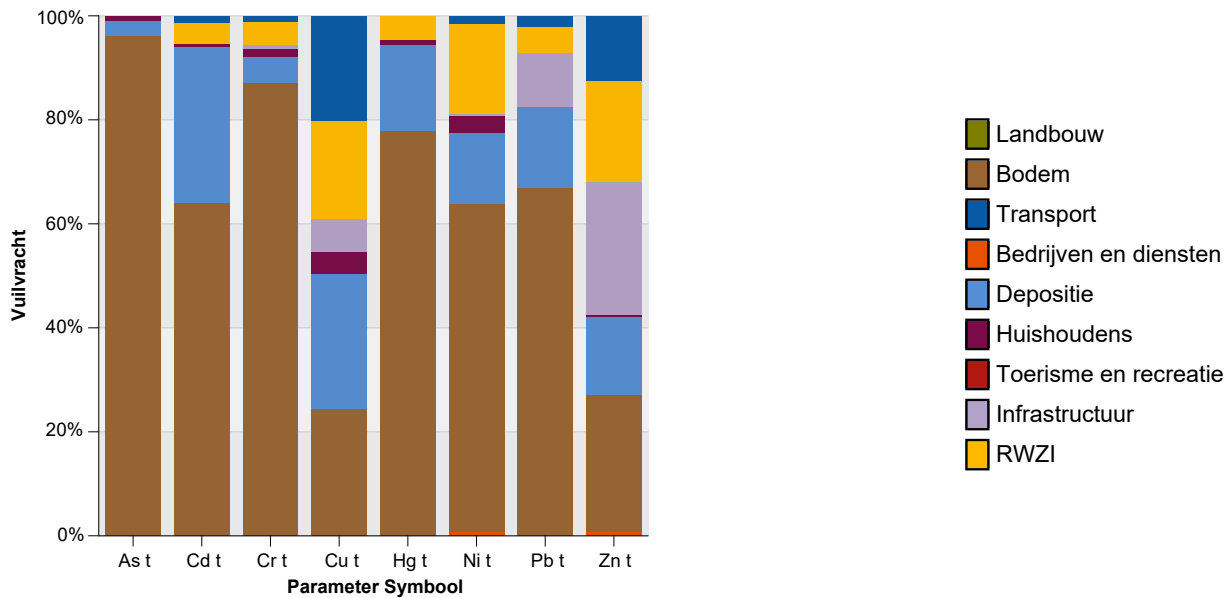
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

