



Afstroomzone A0_VL17_204 Afstroomzone van BOVEN-SCHELDE II+III

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken Bovenscheldebekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_VL17_204	Vlaams Waterlichaam	VL17_204	BOVEN-SCHELDE II+III	rivier	grote rivier	Sterk Veranderd	28,4		11,75
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			117,0		93,72
A1_L111_1020	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			20,5		10,32
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1020	OOSSEBEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	4,3		0,84
A1_L111_1004	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			26,1		15,41
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1004	RIJTGRACHT	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	7,0		4,98
A1_L107_254	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			31,7		21,39
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_254	MOLENBEEK - BEIAARDBEEK	rivier	kleine beek	Natuurlijk	2,3		0,60
A1_L107_120	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			22,1		14,51
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_120	SCHEEBEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	3,4		0,99
Totaal							262,9		174,51

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
VL17_204	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI

Waterlichaam code	Type	Aanwezige significante druk
VL17_204	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan oever
		Significante wijziging aan stroming
		Significante wijziging aan laterale continuïteit
		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_VL17_204	Intermediair afstroomgebied van BOVEN-SCHELDE II+III	47.328	1.341	12.523	261	1.696	63.149
A1_L111_1020	Intermediair afstroomgebied van OOSSEBEEK	0	0	139	30	42	211
A1_L111_1004	Intermediair afstroomgebied van RIJTGRACHT	0	107	0	30	201	338
A1_L107_254	Intermediair afstroomgebied van MOLENBEEK - BEIAARDBEEK	0	71	0	110	284	465
A1_L107_120	Intermediair afstroomgebied van SCHEEBEEK	0	1.559	0	50	162	1.771
Totaal		47.328	3.078	12.662	481	2.385	65.934

Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

Parameter Symbol	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	8.996
		afval & sanering	7.048
		machines, apparaten	6.859
		textiel	10.153
		verv. chemische basis producten	13.035
		verv. van voeding	11.988
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	415.118
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	202.929
CZV - Totaal			676.126
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	2.537
		machines, apparaten	8.423
	Depositie	Atmosferische depositie	58.784
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	60.134
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	247.580
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	32.807
N t - Totaal			410.265
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	494
		machines, apparaten	385

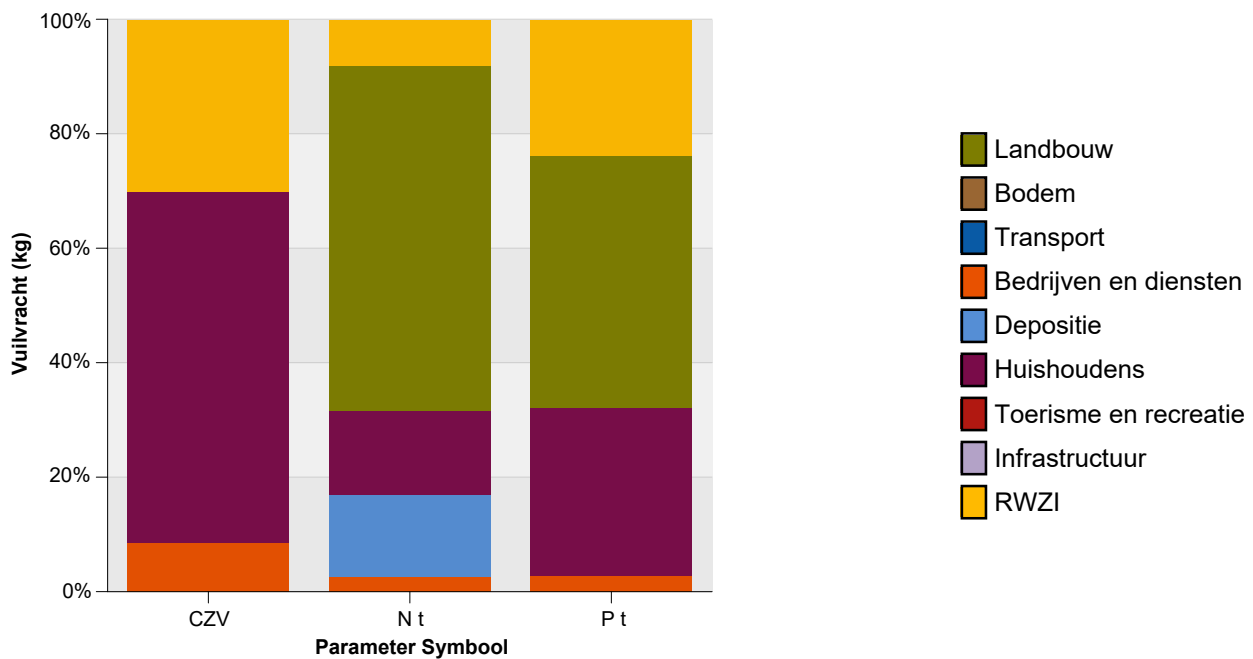
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
P t	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	8.924
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	13.406
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	7.261
P t - Totaal			30.469

Opmerking :

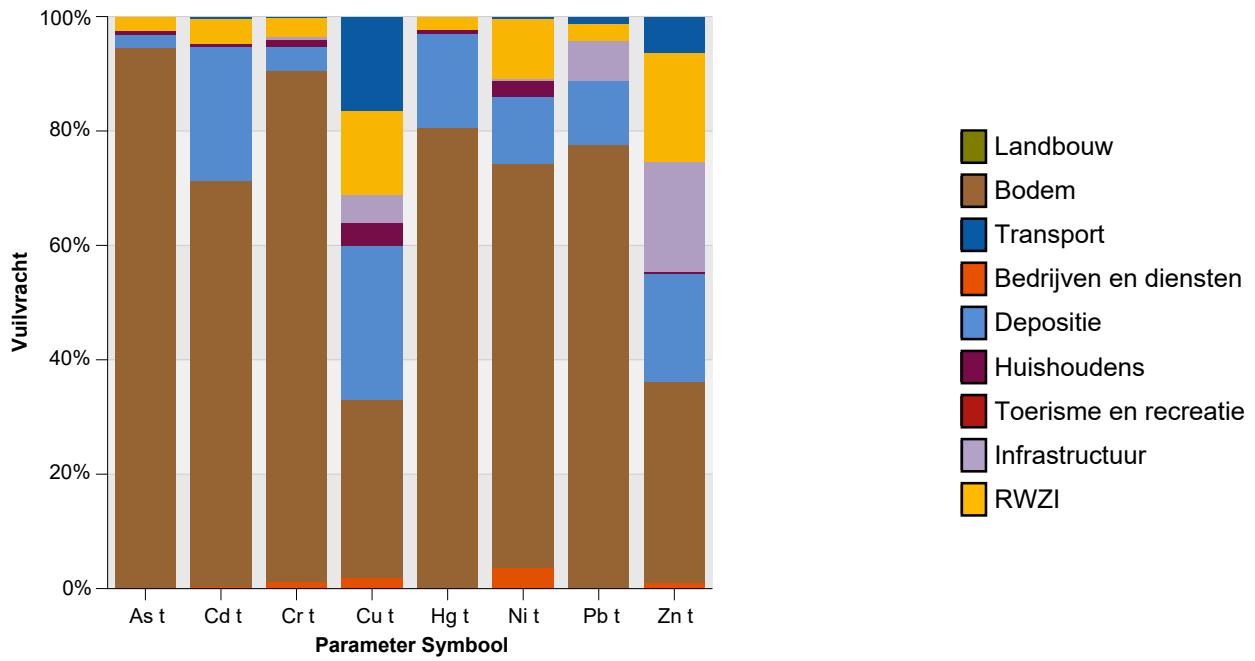
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

