



Intermediair afstroomgebied

A1_L111_844 Intermediair afstroomgebied van STIEMER

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Demerbekken

Afstroomzone

A0_VL05_99 Afstroomzone van DEMER II

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_L111_844	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_844	STIEMER	rivier	Kleine Beek kempen	Sterk Veranderd	10,3		6,55
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			17,1		60,95
Totaal							27,4		67,50

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 lokale waterlichaam (L1) en zijn afstroomgebied

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 afstroomgebied. 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
L111_844	Puntbronnen	RWZI's
		Bedrijven
	Diffuse bronnen	Stedelijke runoff van huisvesting
		Transport en verkeersinfrastructuur
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan oever
		Significante wijziging aan alluviale processen
		Inbuizing
	Oppervlaktewater onttrekkingen	Onttrekkingen van proceswater voor industrie

Aantal inwoners (IE) lozend in het afstroomgebied van het lokale waterlichaam (L1)

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_L111_844	Intermediair afstroomgebied van STIEMER	70.534	103	746	41	274	71.698
Totaal		70.534	103	746	41	274	71.698

Netto-emissies in het afstroomgebied van het lokale waterlichaam (L1)

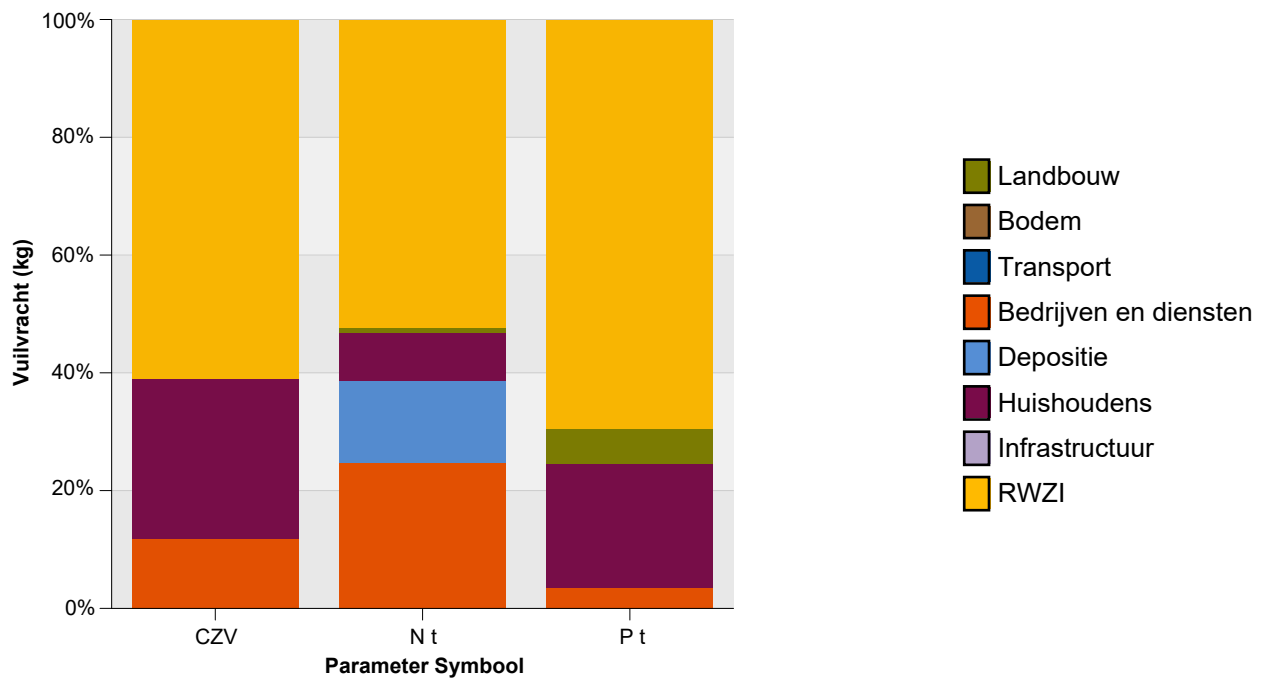
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	9.214
		verv. metalen in primaire vorm	11.380
		verv. producten van metaal (excl. machines, apparaten)	26.602
		verv. producten van rubber of kunststof	6.472
		ziekenhuizen	7.155
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	138.241
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	311.697
CZV - Totaal			510.761
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	3.271
		verv. metalen in primaire vorm	48.709
	Depositie	Atmosferische depositie	29.023
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	17.194
	Landbouw	Landbouw - Overige	1.874
RWZI	Gezuiverd afvalwater	109.684	
N t - Totaal			209.755
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	293
		verv. producten van rubber of kunststof	132
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.539
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	709
RWZI	Gezuiverd afvalwater	8.335	
P t - Totaal			12.008

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

