



Intermediair afstroomgebied

A1_L107_47 Intermediair afstroomgebied van ZARRENBEEK L1

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

IJzerbekken

Afstroomzone

A0_VL05_180 Afstroomzone van ZARRENBEEK

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_L107_47	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_47	ZARRENBEEK L1	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	9,1		4,82
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			42,1		36,58
Totaal							51,2		41,40

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
L107_47	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
		Bodemerosie
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Inbuizing

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_L107_47	Intermediair afstroomgebied van ZARRENBEEK L1	3.313	409	2.235	140	155	6.252
Totaal		3.313	409	2.235	140	155	6.252

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

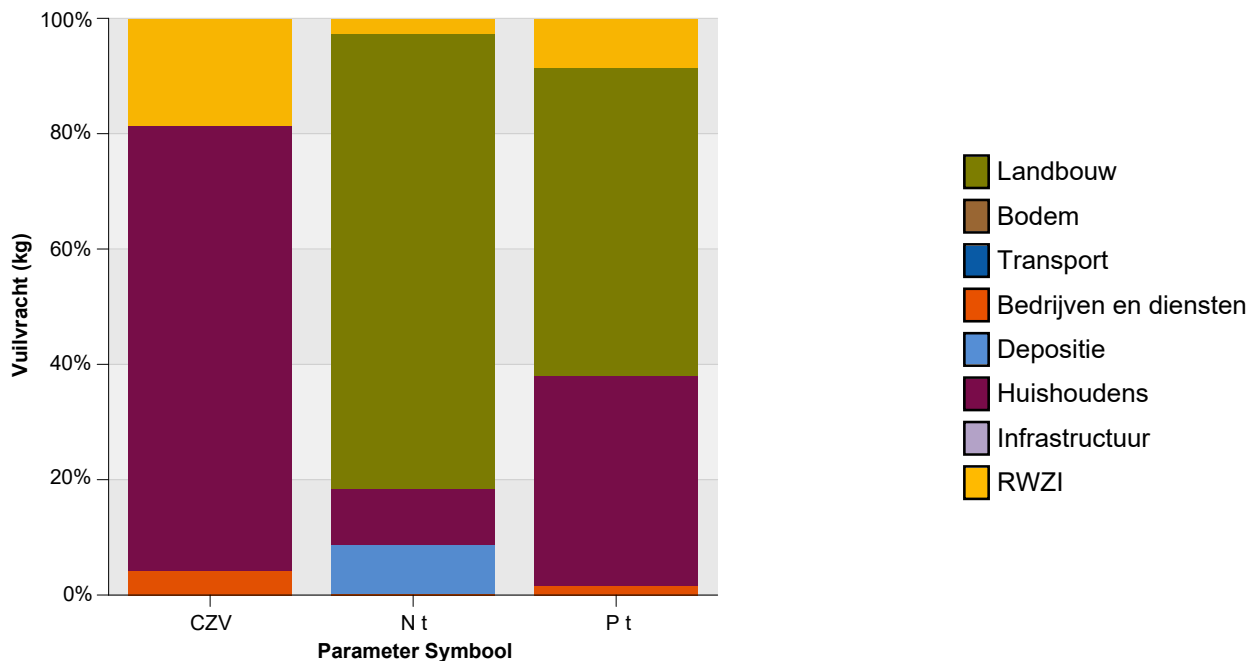
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	2.163
		verv. van voeding	2.950
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	94.053
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	22.572
CZV - Totaal			121.739
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	310
		Atmosferische depositie	12.238
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	13.610
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	112.099
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	3.639
N t - Totaal			141.896
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	23
		verv. van voeding	72
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.067
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	3.034
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	489
P t - Totaal			5.685

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

