



Intermediair afstroomgebied

A1_L107_735 Intermediair afstroomgebied van GESTELBEEK

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Netebekken

Afstroomzone

A0_VL08_132 Afstroomzone van GETIJDENETES

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_L107_735	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_735	GESTELBEEK	rivier	Kleine Beek kempen	Natuurlijk	5,7		6,49
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			23,9		16,74
Totaal							29,6		23,23

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_735	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan longitudinale continuïteit
		Significante wijziging aan laterale continuïteit
		Significante wijziging aan alluviale processen
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_735	Intermediair afstroomgebied van GESTELBEEK	14.686	101	7.892	74	344	23.097
Totaal		14.686	101	7.892	74	344	23.097

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

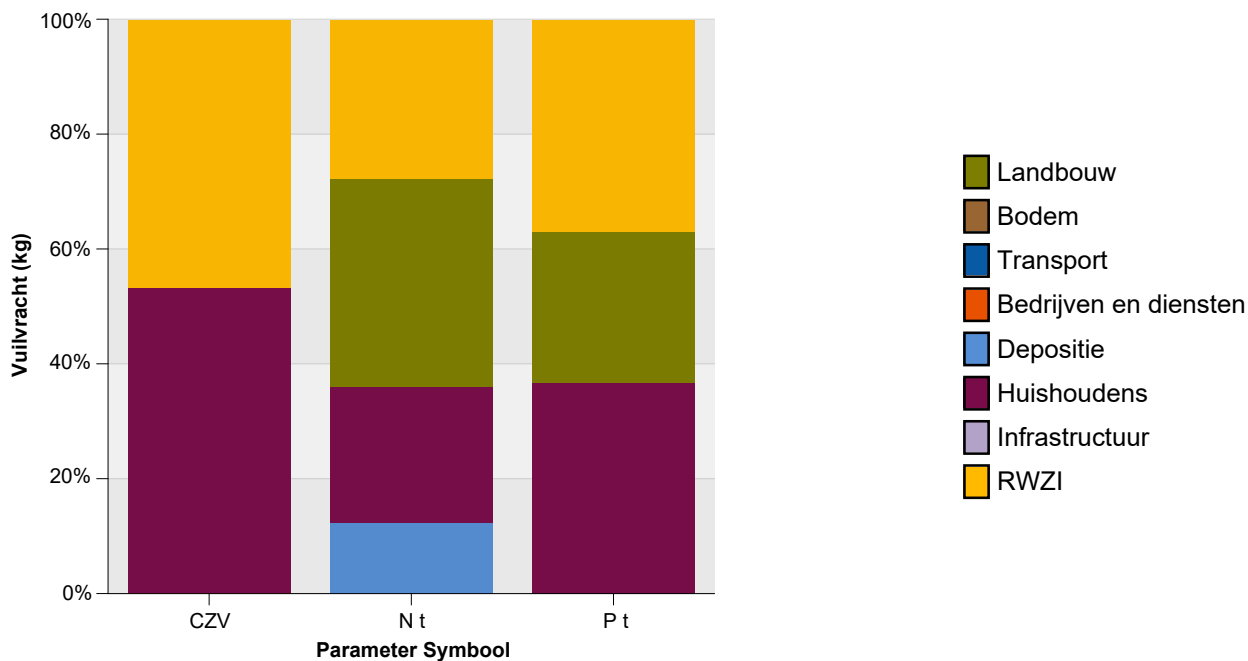
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	483
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	101.242
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	89.267
CZV - Totaal			190.992
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	36
	Depositie	Atmosferische depositie	8.120
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	15.507
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	23.639
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	18.220
N t - Totaal			65.522
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	6
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.357
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	1.695
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	2.376
P t - Totaal			6.434

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

