



Intermediair afstroomgebied

A1_L111_1081 Intermediair afstroomgebied van MANGELBEEK L1

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Demerbekken

Afstroomzone

A0_VL05_110 Afstroomzone van MANGELBEEK

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_L111_1081	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1081	MANGELBEEK L1	rivier	Kleine Beek kempen	Natuurlijk	17,8		12,21
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			31,0		38,96
Totaal							48,8		51,17

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_1081	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_L111_1081	Intermediair afstroomgebied van MANGELBEEK L1	8.608	90	194	7	119	9.018
Totaal		8.608	90	194	7	119	9.018

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

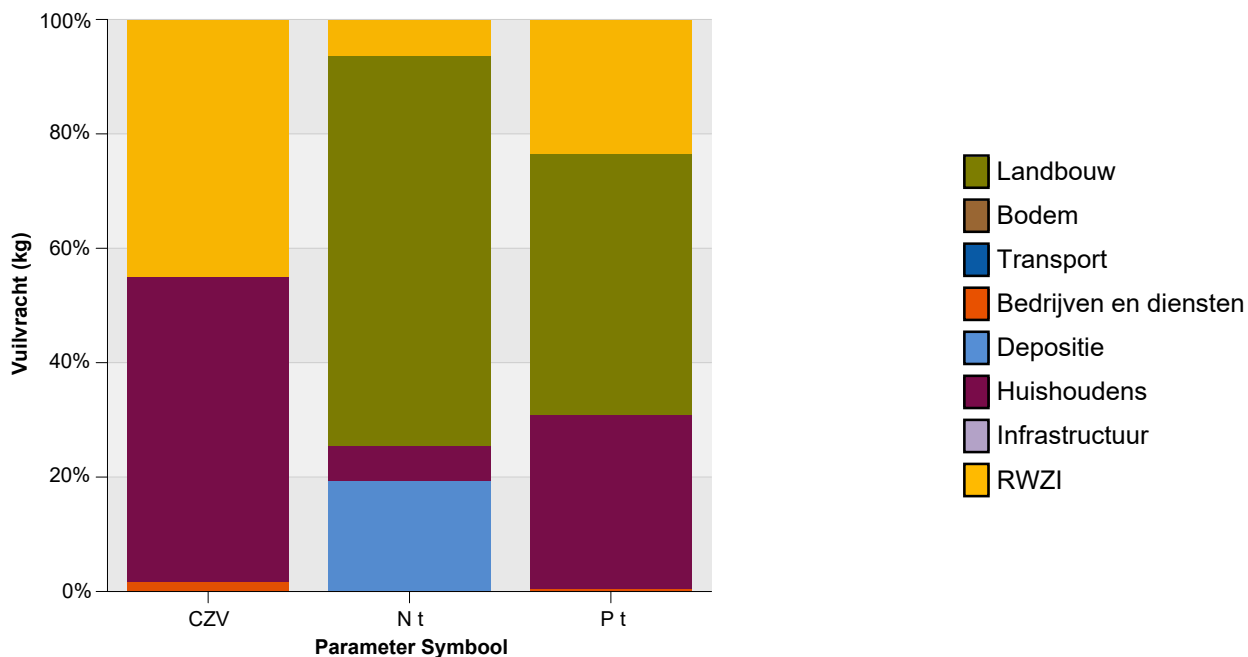
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	1.425
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	42.522
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	35.934
CZV - Totaal			79.880
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	105
	Depositie	Atmosferische depositie	20.371
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	6.400
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	72.007
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	6.725
N t - Totaal			105.607
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	15
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	967
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	1.453
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	744
P t - Totaal			3.180

Opmerking :

De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Riolwaterzuiveringinstallaties (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

