



Intermediair afstroomgebied A1_L107_48 Intermediair afstroomgebied van KANAAL VAN ESEN

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken IJzerbekken

Afstroomzone A0_VL05_3 Afstroomzone van HANDZAMEVAART

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_L107_48	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_48	KANAAL VAN ESEN	rivier	zoete polderwaterloop	Kunstmatig	4,3		0,97
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			11,0		10,85
Totaal							15,2		11,82

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_48	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
		Bodemerosie

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_48	Intermediair afstroomgebied van KANAAL VAN ESEN	0	15	0	76	26	117
Totaal		0	15	0	76	26	117

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	115
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	12.651
CZV - Totaal			12.767
N t	Bedrijven en	Bedrijven en diensten - Overige	10

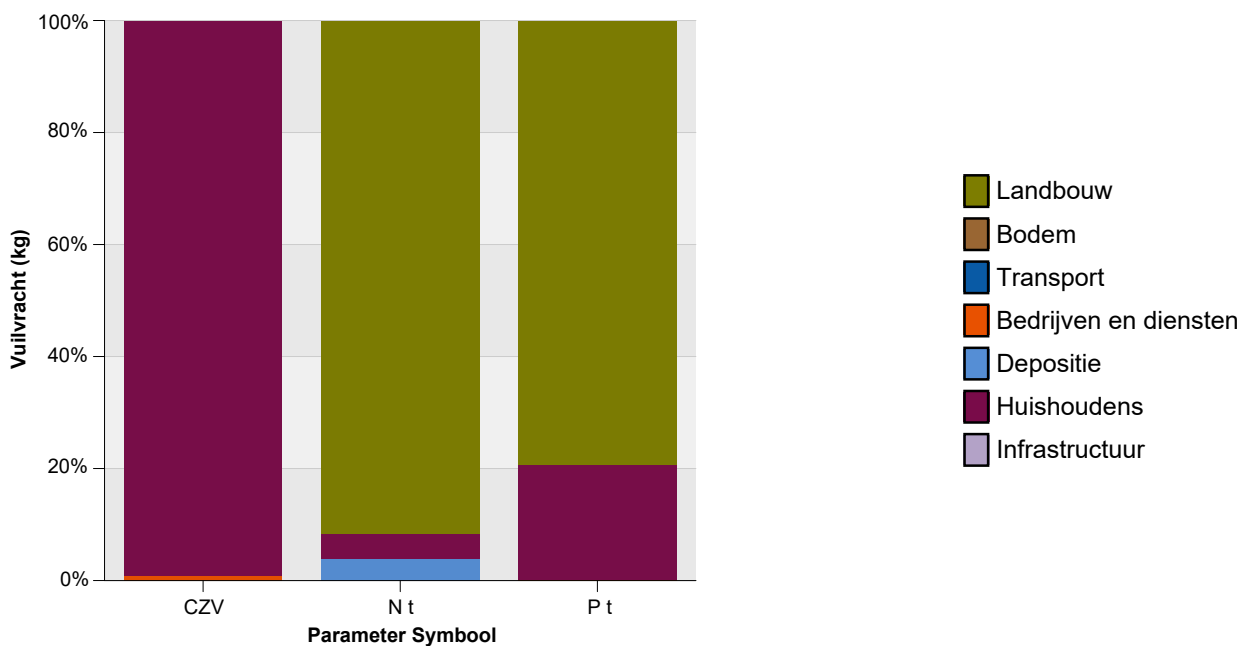
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
N t	diensten		
	Depositie	Depositie - Overige	1.614
	Huishoudens	Huishoudens - Overige	1.810
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	37.366
N t - Totaal			40.799
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	2
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	283
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	1.094
P t - Totaal			1.379

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

