

Afstroomzone

A0_VL05_2 Afstroomzone van GROTE KEMMELBEEK

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

IJzerbekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_VL05_2	Vlaams Waterlichaam	VL05_2	GROTE KEMMELBEEK	rivier	grote beek	Sterk Veranderd	10,3		5,50
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			19,8		15,60
A1_L107_11	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			11,8		8,47
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_11	WANE BEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	3,3		2,52
A1_L107_10	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			41,0		39,15
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_10	KEMMELBEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	11,6		11,77
Totaal							97,7		83,02

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 Vlaams waterlichaam en zijn afstroomzone

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 afstroomzone. 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
VL05_2	Diffuse bronnen	Landbouw
		Transport en verkeersinfrastructuur
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
		Bodemerosie
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan stroming
		Significante wijziging aan longitudinale continuïteit
		Significante wijziging aan laterale continuïteit
		Significante wijziging aan alluviale processen

Aantal inwoners (IE) lozend in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

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_VL05_2	Intermediair afstroomgebied van GROTE KEMMELBEEK	0	313	0	112	477	902
A1_L107_11	Intermediair afstroomgebied van WANEBEEK	0	29	0	51	97	177
A1_L107_10	Intermediair afstroomgebied van KEMMELBEEK	3.659	1.455	1.582	269	749	7.714
Totaal		3.659	1.797	1.582	432	1.323	8.793

Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

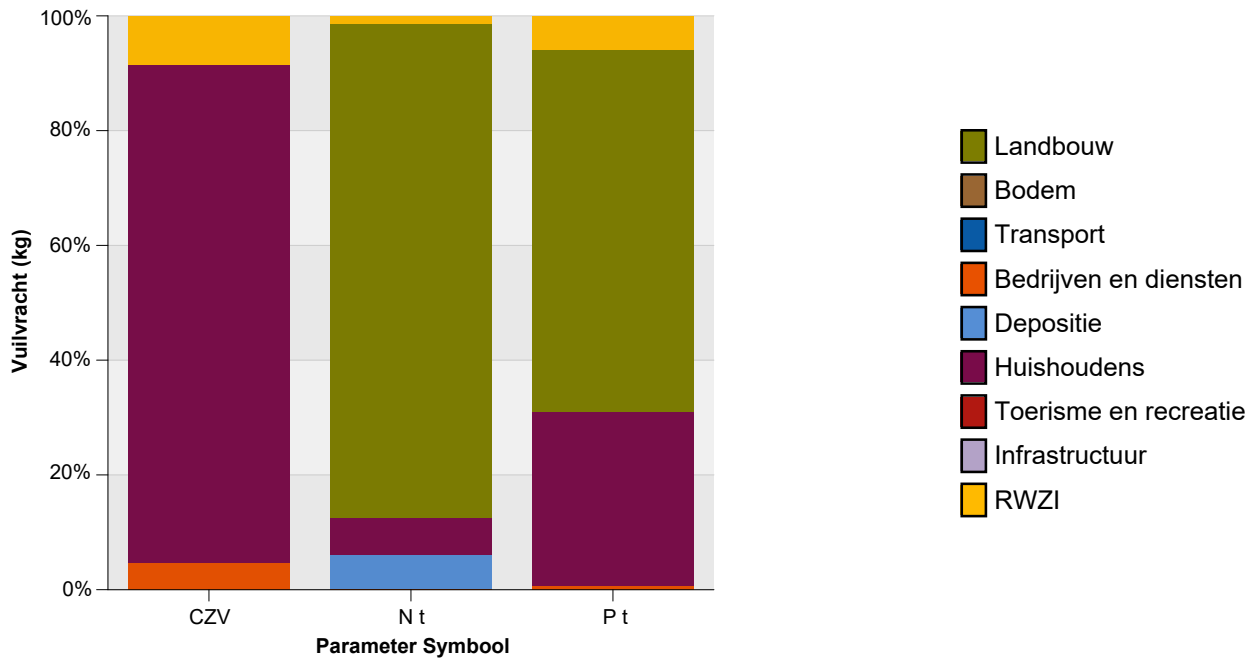
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	6.496
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	119.605
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	11.576
CZV - Totaal			137.676
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	485
	Depositie	Atmosferische depositie	15.173
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	16.724
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	222.475
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	3.496
N t - Totaal			258.354
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	67
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	2.568
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	5.373
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	492
P t - Totaal			8.501

Opmerking :

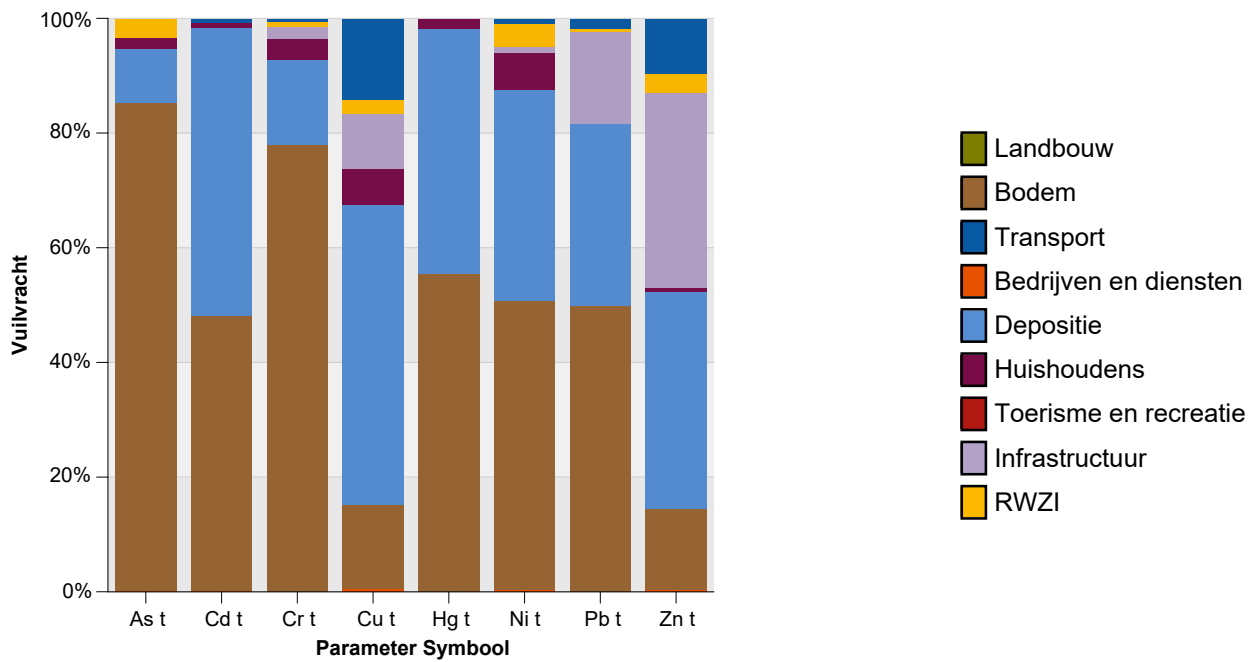
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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



Netto-emissies : polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's)

