

Afstroomzone A0_VL05_73 Afstroomzone van MOLENBEEK - PACTBOSBEEK

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken Denderbekken

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_VL05_73	Vlaams Waterlichaam	VL05_73	MOLENBEEK - PACTBOSBEEK	rivier	grote beek	Sterk Veranderd	5,4		4,85
A1_L107_273	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			24,2		21,79
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_273	MOLENBEEK - PACTBOSBEEK L1	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	8,5		6,42
A1_L107_272	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			13,4		14,65
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_272	OPHASSELTBEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	5,2		6,13
Totaal							56,7		53,84

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_73	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 alluviale processen
		Inbuizing

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_73	Intermediair afstroomgebied van MOLENBEEK - PACTBOSBEEK	0	53	0	0	8	61
A1_L107_273	Intermediair afstroomgebied van MOLENBEEK - PACTBOSBEEK L1	1.093	134	442	25	196	1.890

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_272	Intermediair afstroomgebied van OPHASSELTBEEK	1.641	92	71	16	178	1.998
Totaal		2.734	279	513	41	382	3.949

Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

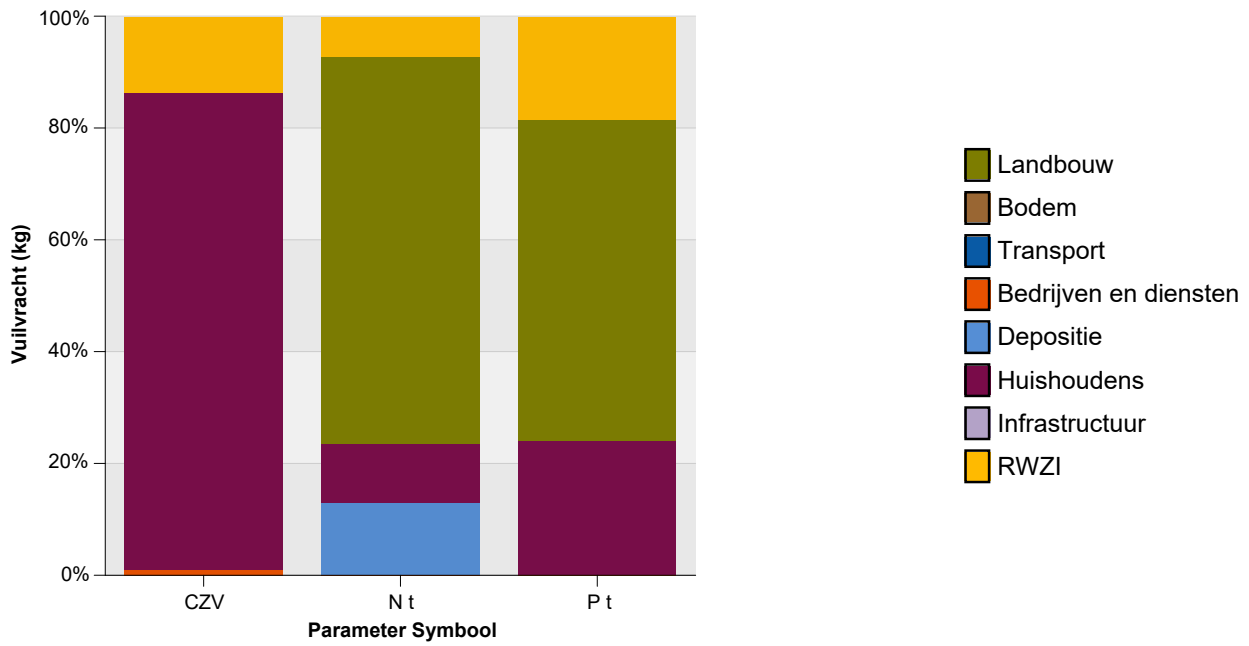
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	993
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	77.150
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	12.371
CZV - Totaal			90.514
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	91
	Depositie	Atmosferische depositie	12.880
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	10.574
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	68.897
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	7.264
N t - Totaal			99.706
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	14
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	1.584
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	3.788
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	1.222
P t - Totaal			6.608

Opmerking :

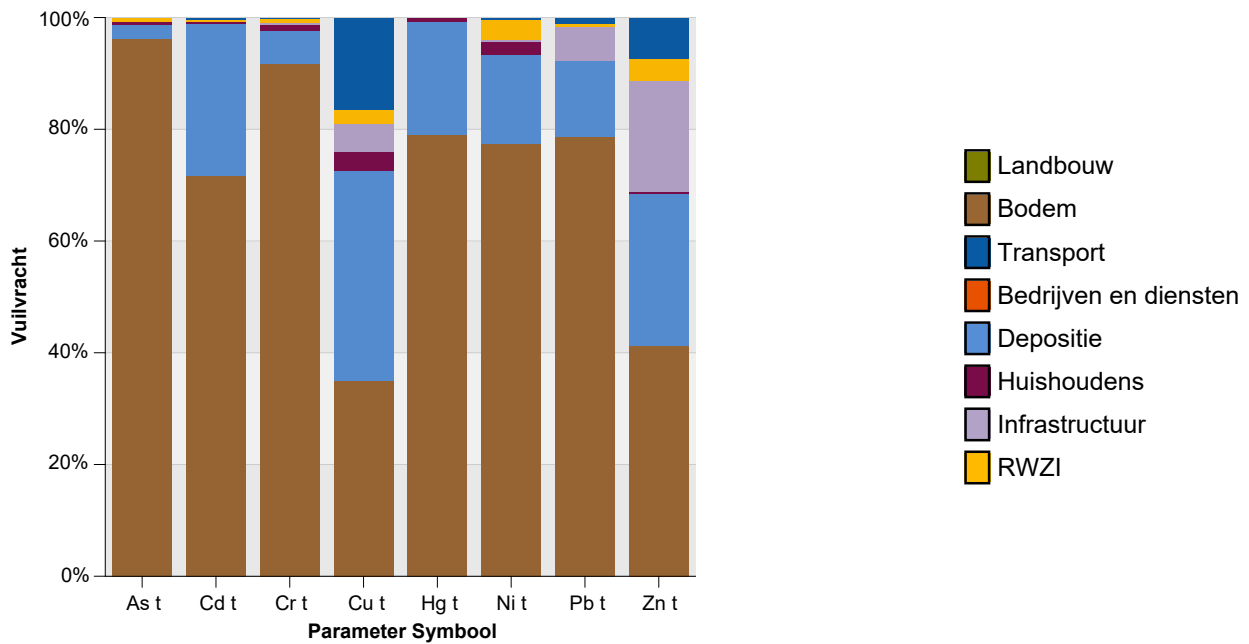
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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)

