

Afstromzone

A0_VL08_164 Afstromzone van KANAAL GENT-OOSTENDE III

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Bekken van de Brugse Polders

Intermediair Afstromgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstromgebied (km ²)
A1_VL08_164	Vlaams Waterlichaam	VL08_164	KANAAL GENT-OOSTENDE III	rivier	grote rivier	Kunstmatig	60,0		13,46
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			170,6		146,68
A1_L111_1111	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			41,2		30,23
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1111	GELEEDBEEK - PASSENDAGELEED	rivier	brakke polderwaterloop	Natuurlijk	5,3		1,37
A1_L111_1007	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			14,6		9,53
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1007	STEGERSZWIN	rivier	brakke polderwaterloop	Sterk Veranderd	9,7		3,37
A1_L111_1006	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			14,0		9,14
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1006	HOOFDSLOOT	rivier	kleine beek	Natuurlijk	3,8		2,26
A1_L107_225	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			17,1		10,00
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_225	KEUTELBEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	0,9		0,52
A1_L107_143	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			10,4		6,08
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_143	GROOT ZWIN - NOORDGELEED	rivier	brakke polderwaterloop	Sterk Veranderd	8,6		3,44
A1_L107_140	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			18,1		9,67
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_140	SCHELLEVLIEET	rivier	brakke polderwaterloop	Natuurlijk	4,0		3,00
A1_L107_135	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			30,5		22,67
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_135	JABBEEKSE BEEK	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	4,3		1,44
Totaal							413,2		272,88

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 afstromzone

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 afstromzone. 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
VL08_164	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Oppervlaktewater onttrekkingen	Onttrekkingen van proceswater voor industrie
		Onttrekkingen van koelwater

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_VL08_164	Intermediair afstroomgebied van KANAAL GENT-OOSTENDE III	168.814,5	221	15.775,5	390	1.950	187.151
A1_L111_1111	Intermediair afstroomgebied van GELEEDBEEK - PASSENDALEGELEED	0	15	0	62	362	439
A1_L111_1007	Intermediair afstroomgebied van STEGERSZWIN	0	0	0	40	140	180
A1_L111_1006	Intermediair afstroomgebied van HOOFDSLOOT	0	0	0	58	136	194
A1_L107_225	Intermediair afstroomgebied van KEUTELBEEK	0	20	0	52	179	251
A1_L107_143	Intermediair afstroomgebied van GROOT ZWIN - NOORDGELEED	0	191	0	12	76	279
A1_L107_140	Intermediair afstroomgebied van SCHELLEVLIET	0	0	0	68	66	134
A1_L107_135	Intermediair afstroomgebied van JABEEKSE BEEK	6.563	168	651	58	477	7.917
Totaal		175.377,5	615	16.426,5	740	3.386	196.545

Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

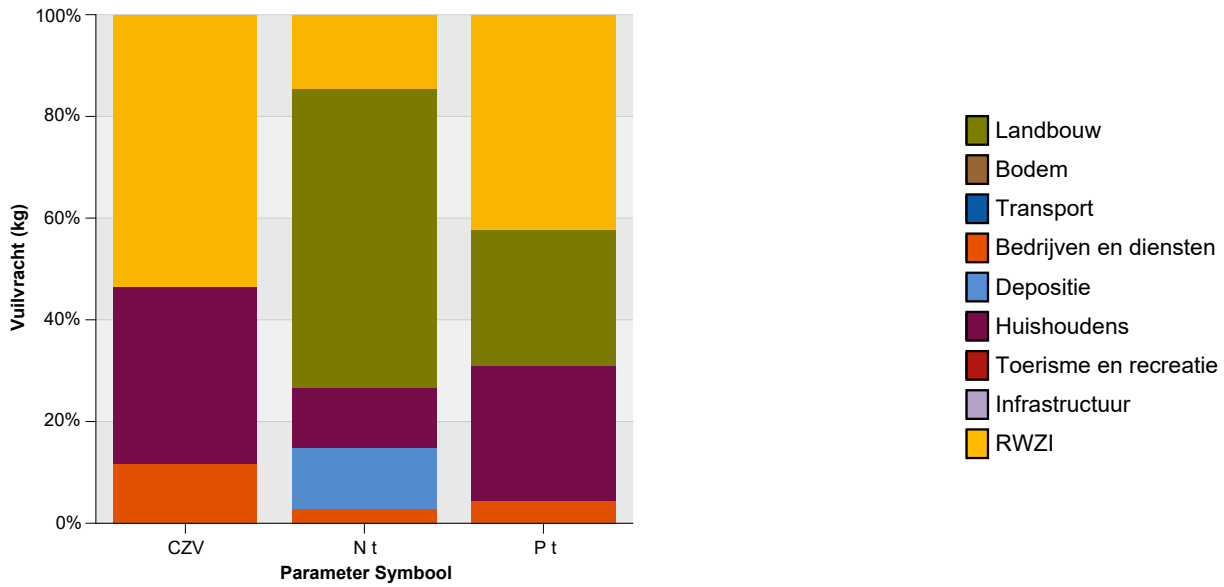
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	37.461
		verschaffen van accommodatie	17.044
		verv. chemische basis producten	79.115
		verv. van voeding	56.897
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	567.980
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	872.630
CZV - Totaal			1.631.126
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	6.535
		verv. van voeding	16.308
	Depositie	Atmosferische depositie	98.535
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	97.159
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	479.298
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	118.701
N t - Totaal			816.537
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	1.017
		verv. van voeding	1.243
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	13.215
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	13.323
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	21.120
P t - Totaal			49.917

Opmerking :

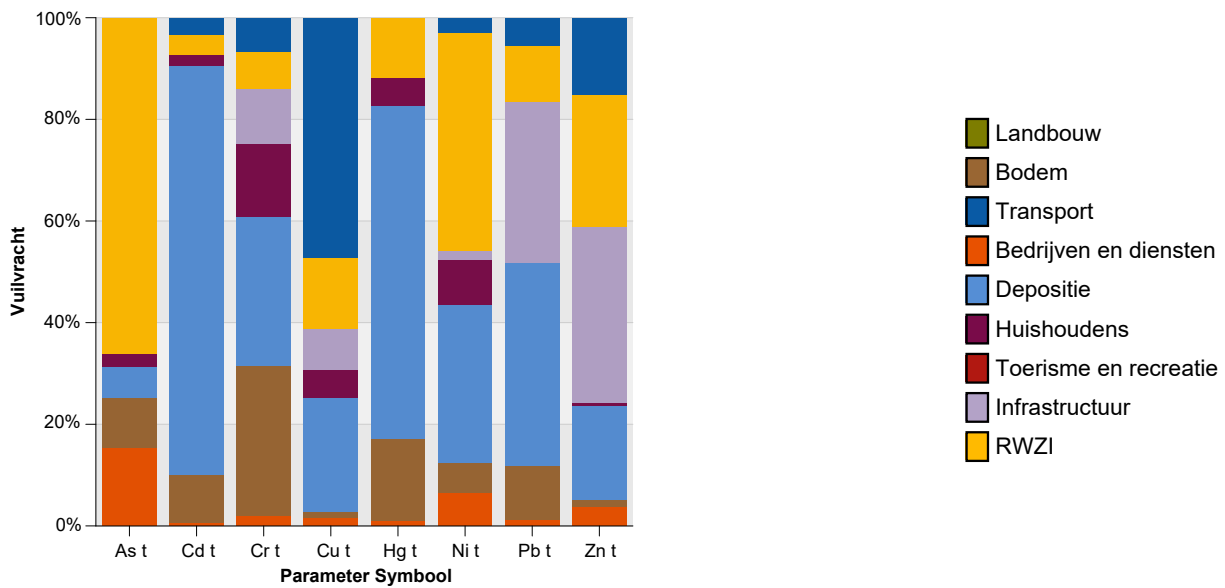
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

Bij meerdere subsectoren binnen een sector waarvan het aandeel < 1% in de totale jaarvuilvrucht naar de afstroomzone, worden de jaarvuilvruchten gesommeerd onder de noemer '- Overige'.

Netto-emissies : zuurstofbindende stoffen en nutriënten



Netto-emissies : metalen



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

