



Afstroomzone

A0_VL08_173 Afstroomzone van LEOPOLDKANAAL II

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Bekken van de Brugse Polders

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km ²)
A1_VL08_173	Vlaams Waterlichaam	VL08_173	LEOPOLDKANAAL II	rivier	kleine rivier	Kunstmatic	28,2		2,29
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			133,1		90,01
A1_L111_1005	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1005	KALSIJDEADER	rivier	brakke polderwaterloop	Sterk Veranderd	2,1		2,50
A1_L107_213	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			51,8		27,37
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_213	EEKLOSE WATERGANG	rivier	brakke polderwaterloop	Sterk Veranderd	8,9		4,57
A1_L107_136	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			24,5		23,43
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_136	HOGE WATERING	rivier	zoete polderwaterloop	Sterk Veranderd	2,7		2,05
A1_L107_124	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			39,7		23,08
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_124	RONSELAREBEEK	rivier	brakke polderwaterloop	Natuurlijk	0,4		0,40
A1_L107_122	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			16,5		13,11
	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_122	HET GELEED	rivier	brakke polderwaterloop	Sterk Veranderd	0,5		0,30
Totaal							308,4		189,11

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
VL08_173	Puntbronnen	RWZI's
	Diffuse bronnen	Landbouw
		Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
		Bodemerosie

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_173	Intermediair afstroomgebied van LEOPOLDKANAAL II	50.289	523	10.558	335	568	62.273
A1_L111_1005	Intermediair afstroomgebied van KALSIJDEADER	0	0	0	20	4	24
A1_L107_213	Intermediair afstroomgebied van EEKLOSE WATERGANG	0	111	0	71	73	255
A1_L107_136	Intermediair afstroomgebied van HOGE WATERING	0	62	0	117	231	410
A1_L107_124	Intermediair afstroomgebied van RONSELAREBEEK	0	11	0	210	186	407
A1_L107_122	Intermediair afstroomgebied van HET GELEED	211	0	30	62	187	490
Totaal		50.500	707	10.588	815	1.249	63.859

Netto-emissies in de afstroomzone van het Vlaams waterlichaam

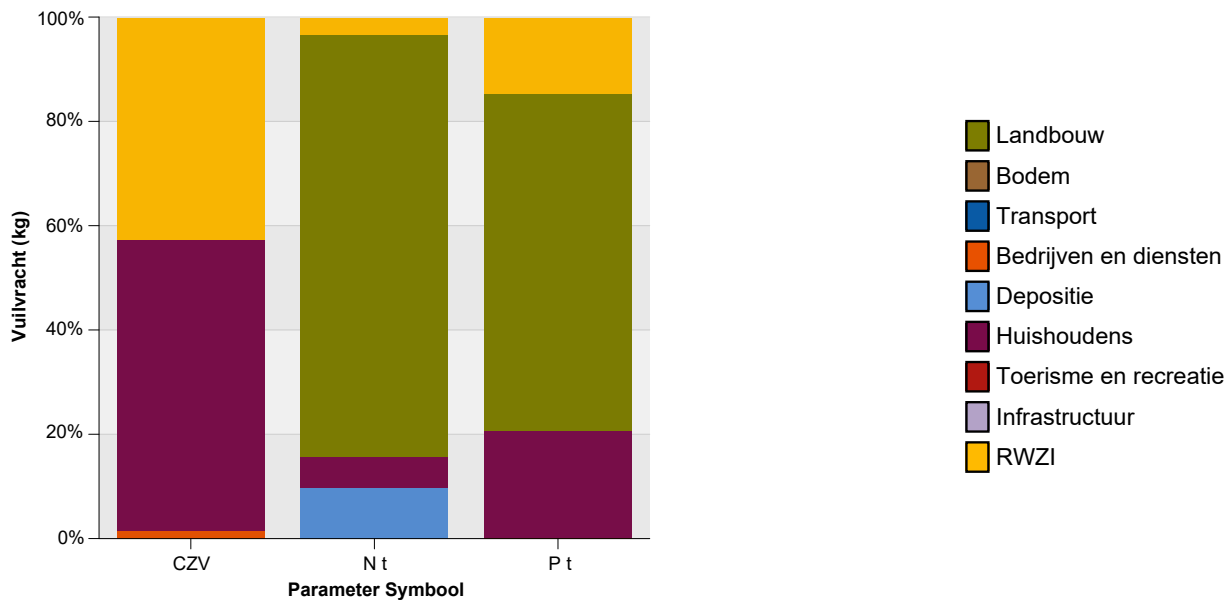
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	5.057
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	174.325
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	133.801
CZV - Totaal			313.182
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	240
	Depositie	Atmosferische depositie	44.280
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	26.397
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	365.460
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	15.412
N t - Totaal			451.788
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	38
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	4.110
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	12.920
	RWZI	Gezuiverd afvalwater	2.926
P t - Totaal			19.993

Opmerking :

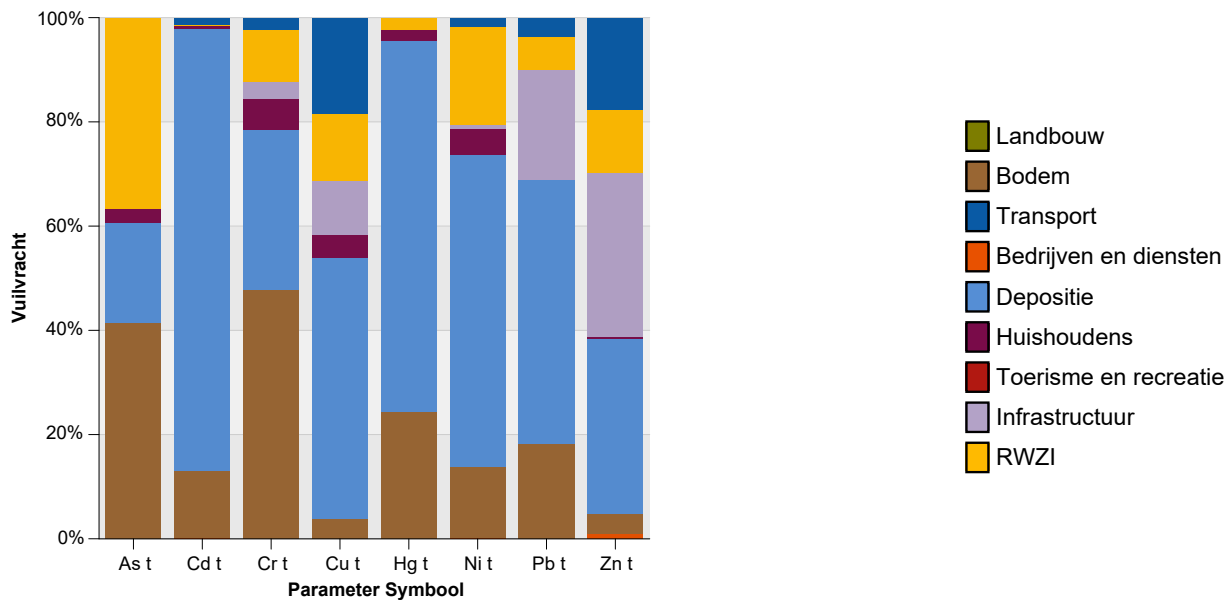
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Riolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

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



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

