



Intermediair afstroomgebied

A1\_L111\_1084 Intermediair afstroomgebied van MANDEL L1

gelegen in

Stroomgebiedsdistrict

Stroomgebiedsdistrict Schelde

Bekken

Leiebekken

Afstroomzone

A0\_VL05\_51 Afstroomzone van MANDEL I

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km <sup>2</sup> )
A1_L111_1084	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L111_1084	MANDEL L1	rivier	kleine beek	Sterk Veranderd	14,8		13,38
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			47,4		45,42
<b>Totaal</b>							<b>62,2</b>		<b>58,80</b>

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
L111_1084	Puntbronnen	Bedrijven
		Landbouw
	Diffuse bronnen	Atmosferische depositie
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
		Hydromorfologische wijziging
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan alluviale processen
		Inbuizing

## 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_L111_1084	Intermediair afstroomgebied van MANDEL L1	0	846	808	156	839	2.649
<b>Totaal</b>		<b>0</b>	<b>846</b>	<b>808</b>	<b>156</b>	<b>839</b>	<b>2.649</b>

## Netto-emissies in het afstroomgebied van het lokale waterlichaam (L1)

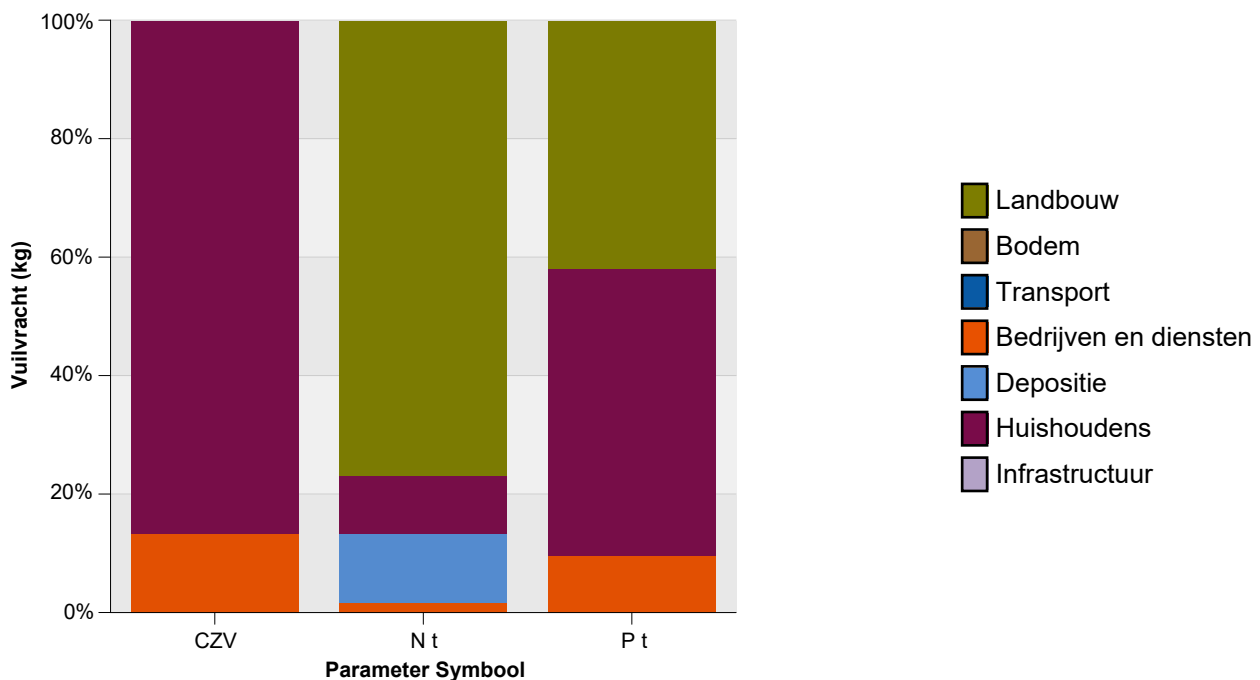
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	4.034
		verv. van voeding	20.968
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	162.695
<b>CZV - Totaal</b>			<b>187.697</b>
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	3.726
	Depositie	Atmosferische depositie	26.809
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	22.062
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	175.434
<b>N t - Totaal</b>			<b>228.031</b>
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	47
		verv. van voeding	618
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	3.312
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	2.873
<b>P t - Totaal</b>			<b>6.850</b>

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

