



Waterlichaam:	HOGE WATERING L107_L136		
Categorie:	rivier	Statuut:	Sterk veranderd
Indeling:	Lokaal waterlichaam 1e orde	Type:	Pz - zoete polderwaterloop

### Meetplaatsen

Nummer	Fysico-chemie	Fytobenthos	Macrofyten	Macroinvertebraten	Vis	Gevaarlijke stoffen
8005	2018				2018	2018
FB8005.1		2016				
FB8005.2		2016				
niet beschikbaar					2018	
TR8005.3		2016	2016			

### Globale Beoordeling Ecologisch(e) Toestand/Potentieel

Ontoereikend

Evaluatie biologische elementen:

Ontoereikend

Fytobenthos  
Matig

Fytoplankton  
n.r.

Macrofyten  
n.b.

Macroinvertebraten  
n.b.

Vis  
Ontoereikend

n.r.: niet relevant - n.v.t.: niet van toepassing - n.b.: niet beoordeeld

Chemische en fysisch-chemische elementen die bepalend zijn voor de biologische elementen

\* Evaluatie algemene fysisch-chemische elementen:

Slecht

Toetstype:

Pz

Parameter	Evaluatie	Toets	Jaren	Klassegrenzen	Eenheid
Fosfor, totaal	Slecht	zomergemiddelde (apr-sept)	/2017/2018	> 0.70	mgP/L
Geleidbaarheid (20°C)	Goed	90 percentiel	/2017/2018	<=1000	µS/cm
Stikstof, totaal	Ontoereikend	zomergemiddelde (apr-sept)	/2017/2018	> 8, <=12	mgN/L
Zuurstof, opgeloste	Matig	10 percentiel	/2017/2018	>=4, < 6	mg/L
pH	Matig	maximum	/2017/2018	> 8.5, <=9.5	-
pH	Goed	minimum	/2017/2018	>=6.5, <=8.5	-

Noot: Deze parameters werden getoetst aan de hand van de typespecifieke milieukwaliteitsnorm zoals opgenomen in VLAREM II, bijlage 2.3.1, voor het aggregaat (gemiddelde, percentielwaarde, minimum of maximum) berekend op basis van de beschikbare meetwaarden van de laatste drie jaar. Er werd hierbij geen criterium opgelegd voor de individuele meetwaarden.

\* Evaluatie specifiek verontreinigende stoffen:

Niet Goed

Overschrijding

Goed

Nitriet

geen gegevens beschikbaar

Aantal gemeten stoffen

Klasse	Aantal
Niet-conform	1

\* Evaluatie hydromorfologie:

Ontoereikend

*Noot: De algemene fysisch-chemische elementen en specifiek verontreinigende stoffen kunnen de ecologische toestand of het ecologisch potentieel niet minder goed dan matig maken.*

## Chemische toestand

Evaluatie chemische toestand:

Niet Goed

Toetstype:

zoet

*Noot: De chemische toestand wordt beschouwd als niet goed zelfs als er geen gemeten overschrijdingen zijn. De alomtegenwoordige stoffen heptachloorepoxide, PFOS en kwik in biota overschrijden namelijk de norm op alle plaatsen in Vlaanderen waar deze gemeten zijn.*

Overschrijding Goed

geen geen gegevens beschikbaar

Aantal gemeten stoffen

geen gegevens beschikbaar

## Waterbodem

Geen gegevens beschikbaar