**Stroomgebiedsdistrict Schelde**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Waterlichaam:** | **RIVIERBEEK + HERTSBERGEBEEK VL05_20** | | |
| **Categorie:** | rivier | **Statuut:** | Natuurlijk |
| **Indeling:** | Vlaams waterlichaam | **Type:** | Bg - grote beek |

## Operationeel meetnet

| nummer | fysico-chemie | fytobenthos | fytoplankton | macrofyten | macroinvertebraten | vis | gevaarlijke stoffen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 900000 | 2012 | | | | | | |
| TR903000.2<br>TR900500.3<br>TR900000.1 | | 2011 | | | | | |
| TR903000.2<br>TR900500.3<br>TR900000.1 | | | | 2011 | | | |
| 900500<br>903000 | | | | | 2012 | | |
| niet beschikbaar | | | | | | 2010 | |
| 900000<br>900500<br>903000 | | | | | | | 2013 |

## Ecologisch(e) Toestand/Potentieel

*** Evaluatie biologische elementen:** Slecht

| fytobenthos | fytoplankton | macrofyten | macroinvertebraten | vis |
|---|---|---|---|---|
| Ontoereikend | n.r. | Matig | Slecht | Ontoereikend |

*** Evaluatie biologie ondersteunende fysisch-chemische elementen:** Slecht **Toetstype:** Bg

| Parameter | Evaluatie | Toets | | Klassegrenzen | Eenheid |
|---|---|---|---|---|---|
| pH | Zeer goed | minimum | 2012 | >=6.5,<=8.5 | - |
| Geleidbaarheid (20°C) | Matig | 90 percentiel | 2012 | > 600,<=1000 | µS/cm |
| Fosfor, totaal | Slecht | zomergemiddelde | 2012 | > 0.70 | mgP/L |
| Zuurstof, opgeloste | Ontoereikend | 10 percentiel | 2012 | >=3,< 4 | mg/L |
| pH | Zeer goed | maximum | 2012 | >=6.5,<=8.5 | - |
| Temperatuur | Zeer goed | maximum | 2012 | <=23.0 | °C |
| Stikstof, totaal | Matig | zomergemiddelde | 2012 | > 4,<=8 | mgN/L |

*** Evaluatie specifiek verontreinigende stoffen:** Slecht

*** Evaluatie ecologische toestand:** Slecht

## Chemische toestand

**Evaluatie chemische toestand:** Slecht **Toetstype:** Prioritaire stoffen_zoet

### Toetsing gevaarlijke stoffen

**Bepalend voor de chemische toestand (prioritaire stof)**

Kwik, totaal (biota)

**Bepalend voor de ecologische toestand**

Kobalt, opgelost

## Waterbodem

| Punt Nummer MOW | Jaar | Triade Eindklasse | Triade Fysico Chemie Eindklasse | Triade Ecotoxicologie Eindklasse | Triade Biologie Eindklasse |
|---|---|---|---|---|---|
| 900500 | 2012 | licht verontreinigd | verontreinigd | niet verontreinigd | niet verontreinigd |
| 900000 | 2012 | sterk verontreinigd | verontreinigd | licht verontreinigd | verontreinigd |
| 903000 | 2012 | licht verontreinigd | verontreinigd | niet verontreinigd | niet verontreinigd |