

VL05\_53

Indeling:

Categorie:

Type:

Stroomgebiedsdistrict Schelde

OUDE MANDEL

Vlaams waterlichaam

rivier

Statuut:

Natuurlijk

Bg - grote beek

### Ecologisch(e) Toestand/Potentieel

#### \* Normen biologische elementen:

|                    | goede toestand | zeer goede toestand |
|--------------------|----------------|---------------------|
| Fytobenthos        | >=0.6, < 0.8   | >=0.8               |
| Fytoplankton       | n.r.           |                     |
| Macrofyten         | >=0.6, < 0.8   | >=0.8               |
| Macroinvertebraten | >=0.7, < 0.9   | >=0.9               |
| Vis                | >=0.65, < 0.85 | >=0.85              |

#### \* Normen biologie ondersteunende fysisch-chemische elementen:

| Parameter             | Eenheid | Toets                      | goede toestand | zeer goede toestand |
|-----------------------|---------|----------------------------|----------------|---------------------|
| Fosfor, totaal        | mgP/L   | zomergemiddelde (apr-sept) | > 0.04, <=0.14 | <=0.04              |
| Geleidbaarheid (20°C) | µS/cm   | 90 percentiel              | > 150, <=600   | <=150               |
| Stikstof, totaal      | mgN/L   | zomergemiddelde (apr-sept) | > 3, <=4       | <=3                 |
| Temperatuur           | °C      | maximum                    | > 23.0, <=25.0 | <=23.0              |
| Zuurstof, opgeloste   | mg/L    | 10 percentiel              | >=6, < 8       | >=8                 |

Noot: In deze fiche staat de voor dit waterlichaam van toepassing zijnde normering voor de beoordeling van de goede toestand/potentieel i.f.v. de KRLW (incl. GEP). Eventueel van toepassing zijnde strengere normen i.f.v. beschermde gebieden zijn niet weergegeven in dit overzicht. De van toepassing zijnde strengere normen kunnen per waterlichaam geraadpleegd worden in de stroomgebiedbeheerplannen.