

**Periode : Januari - Juni 2025**

| Analysenaam                                | Eenheid    | Gemiddelde | Minimum | Maximum  | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|--------------------------------------------|------------|------------|---------|----------|--------|---------|---------|
| Temperatuur in situ                        | °C         | 12.4       | 12      | 12.9     | 26     |         | 25      |
| Zuurstof                                   | mg/l       | 8.6        | 8.1     | 9.1      | 26     | 2.0     |         |
| Troebeling                                 | FTE        | <0.1       | <0.1    | 0.18     | 26     |         | 1.0     |
| Zuurgraad (pH)                             | pH         | 7.86       | 7.69    | 8.10     | 26     | 7.00    | 9.50    |
| Verzadigingsindex (SI) *                   |            | -0.05      | -0.11   | 0.000008 | 2      | -0.20   |         |
| Totaal Anorganisch Koolstof berekend       | mg C/l     | 28         | 26      | 29       | 2      |         |         |
| Corrosie-index                             |            | 0.48       | 0.43    | 0.53     | 2      |         |         |
| Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90' | mmol/l     | 0.25       | 0.19    | 0.66     | 26     |         |         |
| Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)         | mS/m       | 31.9       | 30.3    | 44.9     | 26     |         | 125     |
| Koolstofdioxide                            | mg/l       | 3.8        | 2.0     | 7.7      | 26     |         |         |
| Koolstofdioxide agressief                  | mg/l       | <1         | <1      | 1.7      | 26     |         |         |
| Waterstofcarbonaat                         | mg/l       | 143        | 127     | 230      | 26     | 60      |         |
| Ammonium                                   | mg NH4 / l | <0.03      | <0.03   | <0.03    | 7      |         | 0.20    |
| Bromaat                                    | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Chloride *                                 | mg/l       | 29         | 27      | 31       | 2      |         | 150     |
| Cyanide, totaal                            | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Fluoride                                   | mg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Fosfaat-ortho                              | mg PO4 / l |            |         |          |        |         |         |
| Nitraat                                    | mg NO3 / l | 1.90       | 1.82    | 1.97     | 2      |         | 50.0    |
| Nitriet                                    | mg NO2 / l | <0.01      | <0.01   | <0.01    | 7      |         | 0.10    |
| Silicaat                                   | mg Si / l  | 7.56       | 7.46    | 7.66     | 2      |         |         |
| Sulfaat                                    | mg SO4 / l | 14         | 13      | 14       | 2      |         | 150     |
| Calcium (Ca), na aanzuren                  | mg/l       | 39.7       | 32.3    | 69.2     | 26     |         |         |
| Magnesium (Mg), na aanzuren                | mg/l       | 8.40       | 7.77    | 9.05     | 26     |         |         |
| Totale Hardheid ****                       | mmol/l     | 1.34       | 1.17    | 2.07     | 26     | 1.00    |         |
| Totale Hardheid ****                       | °D         | 7.5        | 6.6     | 11.9     | 26     | 5.6     |         |
| Aluminium (Al), na aanzuren                | µg/l       | <2         | <2      | 2.6      | 2      |         | 30.0    |
| Antimoon (Sb), na aanzuren                 | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Arseen (As), na aanzuren                   | µg/l       | <0.5       | <0.5    | <0.5     | 2      |         | 10.0    |
| Barium (Ba), na aanzuren                   | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Boor (B), na aanzuren                      | µg/l       | 54.7       | 54.6    | 54.8     | 2      |         | 1500    |
| Cadmium (Cd), na aanzuren                  | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Chroom (Cr), na aanzuren                   | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| IJzer (Fe), na aanzuren                    | mg/l       | <0.01      | <0.01   | 0.010    | 7      |         | 0.200   |
| Kalium (K), na aanzuren                    | mg/l       | 8.32       | 8.25    | 8.39     | 2      |         |         |
| Koper (Cu), na aanzuren                    | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Kwik (Hg), na aanzuren                     | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Lood (Pb), na aanzuren                     | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Mangaan (Mn), na aanzuren                  | mg/l       | <0.005     | <0.005  | <0.005   | 12     |         | 0.050   |
| Natrium (Na), na aanzuren                  | mg/l       | 16.6       | 16.0    | 17.3     | 2      |         | 150     |
| Nikkel (Ni), na aanzuren                   | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Seleen (Se), na aanzuren                   | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Zink (Zn), na aanzuren                     | µg/l       |            |         |          |        |         |         |
| Kleurintensiteit (455 nm)                  | mg Pt/Co/l | <3         | <3      | <3       | 2      |         | 20      |
| UV-extinctie                               | 1 / m      | 2.4        | 2.4     | 2.4      | 2      |         |         |
| Totaal Organisch Koolstof (TOC)            | mg/l       | 0.9        | 0.9     | 0.9      | 2      |         |         |
| Koloniegetal 22 °C **                      | kve/ml     | 3          | <1      | 32       | 26     |         | 100     |
| Coliformen 37° C ***                       | kve/100 ml | 0          | 0       | 0        | 26     |         | 0.1     |
| Escherichia coli 37 °C ***                 | kve/100 ml | 0          | 0       | 0        | 26     |         | 0.1     |
| Enterococci                                | kve/100 ml | 0          | 0       | 0        | 2      |         | 0.1     |
| Clostridium perfringens ***                | kve/100 ml | 0          | 0       | 0        | 2      |         | 0.1     |
| Aeromonas 30 °C                            | kve/100 ml | <10        | <10     | <10      | 7      |         | 1000    |
| Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10      | kve/l      | <100       | <100    | <100     | 1      |         | 99      |

\* De norm is vastgesteld als rekenkundig jaargemiddelde.

\*\* Het gemiddelde van Koloniegetal 22 °C is berekend als een geometrisch gemiddelde, ook de norm is een geometrisch jaargemiddelde.

\*\*\* Het gemiddelde van de Coliformen 37° C, Escherichia coli 37 °C, Enterococci en Clostridium perfringens wordt als mediaan weergegeven.

\*\*\*\* Normwaarde geldt uitsluitend bij toepassing van ontharding.

**Periode : Januari - Juni 2025**

## Organisch Overzicht

Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)  
Pesticiden  
Pharmaceutische componenten  
Vluchtige componenten

Aangetoond  
Aangetoond  
Niet aangetoond  
Aangetoond

| Analysenaam                     | Eenheid | Gemiddelde | Minimum | Maximum | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|---------------------------------|---------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| BAM                             | µg/l    | 0.02       | 0.02    | 0.02    | 2      |         | 1.0     |
| MTBE                            | µg/l    | 0.11       | 0.11    | 0.11    | 1      |         | 1.0     |
| Perfluoroheptanoic acid (PFHpA) | ng/l    | 0.50       | 0.49    | 0.50    | 2      |         | 1000    |
| Perfluorohexanoic acid (PFHxA)  | ng/l    | <1         | <1      | 1.27    | 2      |         | 1000    |
| Perfluorooctanoic acid (PFOA)   | ng/l    | 1.57       | 1.54    | 1.60    | 2      |         | 1000    |
| Perfluorobutanoic acid (PFBA)   | ng/l    | <2         | <2      | 2.91    | 2      |         | 1000    |