

Periode : Januari - Maart 2026

| Analysenaam | Eenheid | Gemiddelde | Minimum | Maximum | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|--|------------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| Temperatuur in situ | °C | 12,7 | 12 | 13,1 | 14 | | 25.0 |
| Zuurstof | mg/l | 10 | 9,5 | 10,2 | 14 | 2.0 | |
| Troebeling | FTE | <0.1 | <0.1 | 0,15 | 14 | | 1.0 |
| Zuurgraad (pH) | pH | 7,74 | 7,67 | 7,86 | 14 | 7.00 | 9.50 |
| Verzadigingsindex (SI) | | -0,25 | -0,25 | -0,25 | 1 | -0.20 | |
| Totaal Anorganisch Koolstof berekend | mg C/l | 26 | 26 | 26 | 1 | | |
| Corrosie-index | | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1 | | |
| Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90' | mmol/l | 0,2 | 0,18 | 0,21 | 14 | | |
| Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV) | mS/m | 56,2 | 53,7 | 58,8 | 14 | | 125 |
| Koolstofdioxide | mg/l | 4,5 | 3,5 | 5,3 | 14 | | |
| Koolstofdioxide agressief | mg/l | 1,6 | <1 | 2,4 | 14 | | |
| Waterstofcarbonaat | mg/l | 131 | 127 | 133 | 14 | 60 | |
| Ammonium | mg NH4 / l | 0,03 | <0.03 | 0,09 | 3 | | 0.20 |
| Chloride | mg/l | 120 | 120 | 120 | 1 | | 150 |
| Cyanide, totaal | µg/l | <2 | <2 | <2 | 1 | | 50 |
| Fluoride | mg/l | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 1 | | 1.0 |
| Fosfaat-ortho | mg PO4 / l | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 1 | | |
| Nitraat | mg NO3 / l | 2,69 | 2,69 | 2,69 | 1 | | 50.0 |
| Nitriet | mg NO2 / l | 0,01 | <0.01 | 0,02 | 3 | | 0.10 |
| Silicaat | mg Si / l | 6,9 | 6,9 | 6,9 | 1 | | |
| Sulfaat | mg SO4 / l | <2 | <2 | <2 | 1 | | 150 |
| Calcium (Ca), na aanzuren | mg/l | 42,3 | 40,6 | 45,3 | 14 | | |
| Magnesium (Mg), na aanzuren | mg/l | 7,86 | 7,33 | 9,14 | 14 | | |
| Totale Hardheid **** | mmol/l | 1,38 | 1,32 | 1,47 | 14 | 1.00 | |
| Totale Hardheid **** | °D | 7,7 | 7,4 | 8,2 | 14 | 5.6 | |
| Aluminium (Al), na aanzuren | µg/l | <2 | <2 | <2 | 1 | | 30.0 |
| Antimoon (Sb), na aanzuren | µg/l | <1 | <1 | <1 | 1 | | 10.0 |
| Arseen (As), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 10.0 |
| Barium (Ba), na aanzuren | µg/l | 6,94 | 6,94 | 6,94 | 1 | | |
| Boor (B), na aanzuren | µg/l | 179 | 179 | 179 | 1 | | 1500 |
| Cadmium (Cd), na aanzuren | µg/l | <0.10 | <0.10 | <0.10 | 1 | | 5.00 |
| Chroom (Cr), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 50.0 |
| IJzer (Fe), na aanzuren | mg/l | 0,049 | 0,035 | 0,06 | 7 | | 0.200 |
| Kalium (K), na aanzuren | mg/l | 6,31 | 6,31 | 6,31 | 1 | | |
| Koper (Cu), na aanzuren | µg/l | <1 | <1 | <1 | 1 | | 2000 |
| Kwik (Hg), na aanzuren | µg/l | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 1 | | 1.00 |
| Lood (Pb), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 5.00 |
| Mangaan (Mn), na aanzuren | mg/l | 0,006 | 0,005 | 0,008 | 3 | | 0.050 |
| Natrium (Na), na aanzuren | mg/l | 63,4 | 63,4 | 63,4 | 1 | | 150 |
| Nikkel (Ni), na aanzuren | µg/l | <1.0 | <1.0 | <1.0 | 1 | | 20.0 |
| Seleen (Se), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 20.0 |
| Zink (Zn), na aanzuren | µg/l | 3,71 | 3,71 | 3,71 | 1 | | 3000 |
| Kleurintensiteit (455 nm) | mg Pt/Co/l | 13 | 13 | 13 | 1 | | 20 |
| UV-extinctie | 1 / m | 7,6 | 7,6 | 7,6 | 1 | | |
| Totaal Organisch Koolstof (TOC) | mg/l | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1 | | |
| Koloniegetal 22 °C ** | kve/ml | 5 | <1 | 21 | 14 | | 100 |
| Coliformen 37° C *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 14 | | 0.1 |
| Escherichia coli 37 °C *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 14 | | 0.1 |
| Enterococcon | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 1 | | 0.1 |
| Clostridium perfringens *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 1 | | 0.1 |
| Aeromonas 30 °C | kve/100 ml | <10 | <10 | <10 | 1 | | 1000 |
| Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10 | kve/l | <100 | <100 | <100 | 1 | | 99 |

Organisch Overzicht

| | |
|--|-----------------|
| Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS) | Niet aangetoond |
| Pesticiden | Niet aangetoond |
| Pharmaceutische componenten | Niet aangetoond |
| Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's) | Niet aangetoond |
| Vluchtige componenten | Niet aangetoond |

| Analysenaam | Eenheid | Gemiddelde | Minimum | Maximum | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|-------------|---------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|
|-------------|---------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|

Pb. Ceintuurbaan Reinwater Uitgaand

Periode : 2025

| Analysenaam | Einheid | Gemiddelde | Minimum | Maximum | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|--|------------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| Temperatuur in situ | °C | 13,3 | 12,6 | 13,9 | 51 | | 25.0 |
| Zuurstof | mg/l | 10 | 9,2 | 11 | 51 | 2.0 | |
| Troebeling | FTE | <0.1 | <0.1 | 0,24 | 51 | | 1.0 |
| Zuurgraad (pH) | pH | 7,78 | 7,65 | 8 | 51 | 7.00 | 9.50 |
| Verzadigingsindex (SI) | | -0,21 | -0,25 | -0,16 | 4 | -0.20 | |
| Totaal Anorganisch Koolstof berekend | mg C/l | 26 | 25 | 28 | 4 | | |
| Corrosie-index | | 1,5 | 1,4 | 1,5 | 4 | | |
| Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90° | mmol/l | 0,2 | 0,17 | 0,28 | 51 | | |
| Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV) | mS/m | 52,6 | 46,1 | 61,6 | 51 | | 125 |
| Koolstofdioxide | mg/l | 4,1 | 2,5 | 5,5 | 51 | | |
| Koolstofdioxide agressief | mg/l | 1,1 | <1 | 2,4 | 51 | | |
| Waterstofcarbonaat | mg/l | 133 | 123 | 151 | 51 | 60 | |
| Ammonium | mg NH4 / l | <0.03 | <0.03 | 0,15 | 13 | | 0.20 |
| Chloride | mg/l | 120 | 110 | 120 | 4 | | 150 |
| Cyanide, totaal | µg/l | <2 | <2 | <2 | 1 | | 50 |
| Fluoride | mg/l | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 1 | | 1.0 |
| Fosfaat-ortho | mg PO4 / l | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 1 | | |
| Nitraat | mg NO3 / l | 2,96 | 2,24 | 3,38 | 4 | | 50.0 |
| Nitriet | mg NO2 / l | <0.01 | <0.01 | 0,03 | 13 | | 0.10 |
| Silicaat | mg Si / l | 6,7 | 6,51 | 6,78 | 4 | | |
| Sulfaat | mg SO4 / l | <2 | <2 | <2 | 4 | | 150 |
| Calcium (Ca), na aanzuren | mg/l | 40 | 36,6 | 48,3 | 51 | | |
| Magnesium (Mg), na aanzuren | mg/l | 7,29 | 5,97 | 8,63 | 51 | | |
| Totale Hardheid **** | mmol/l | 1,3 | 1,19 | 1,56 | 51 | 1.00 | |
| Totale Hardheid **** | °D | 7,3 | 6,6 | 8,7 | 51 | 5.6 | |
| Aluminium (Al), na aanzuren | µg/l | <2 | <2 | <2 | 4 | | 30.0 |
| Antimoon (Sb), na aanzuren | µg/l | <1 | <1 | <1 | 1 | | 10.0 |
| Arseen (As), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 4 | | 10.0 |
| Barium (Ba), na aanzuren | µg/l | 7,96 | 7,96 | 7,96 | 1 | | |
| Boor (B), na aanzuren | µg/l | 166 | 157 | 174 | 4 | | 1500 |
| Cadmium (Cd), na aanzuren | µg/l | <0.10 | <0.10 | <0.10 | 1 | | 5.00 |
| Chroom (Cr), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 50.0 |
| IJzer (Fe), na aanzuren | mg/l | 0,074 | 0,048 | 0,126 | 13 | | 0.200 |
| Kalium (K), na aanzuren | mg/l | 5,58 | 5,36 | 5,74 | 4 | | |
| Koper (Cu), na aanzuren | µg/l | <1 | <1 | <1 | 1 | | 2000 |
| Kwik (Hg), na aanzuren | µg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 1 | | 1.00 |
| Lood (Pb), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 5.00 |
| Mangaan (Mn), na aanzuren | mg/l | <0.005 | <0.005 | 0,008 | 13 | | 0.050 |
| Natrium (Na), na aanzuren | mg/l | 60,8 | 57,7 | 63,2 | 4 | | 150 |
| Nikkel (Ni), na aanzuren | µg/l | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1 | | 20.0 |
| Seleen (Se), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 20.0 |
| Zink (Zn), na aanzuren | µg/l | 7,98 | 7,98 | 7,98 | 1 | | 3000 |
| Kleurintensiteit (455 nm) | mg Pt/Co/l | 14 | 13 | 14 | 4 | | 20 |
| UV-extinctie | 1 / m | 8 | 7,6 | 8,3 | 4 | | |
| Totaal Organisch Koolstof (TOC) | mg/l | 1,7 | 1,6 | 1,7 | 4 | | |
| Koloniegetal 22 °C ** | kve/ml | 2 | <1 | 23 | 51 | | 100 |
| Coliformen 37° C *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 51 | | 0.1 |
| Escherichia coli 37 °C *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 51 | | 0.1 |
| Enterococcon | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 4 | | 0.1 |
| Clostridium perfringens *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 4 | | 0.1 |
| Aeromonas 30 °C | kve/100 ml | <10 | <10 | 20 | 4 | | 1000 |
| Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10 | kve/l | <100 | <100 | <100 | 2 | | 99 |

Organisch Overzicht

| | |
|--|-----------------|
| Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS) | Niet aangetoond |
| Pesticiden | Niet aangetoond |
| Pharmaceutische componenten | Niet aangetoond |
| Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's) | Niet aangetoond |
| Vluchtige componenten | Aangetoond |

| Analysenaam | Eenheid | Gemiddelde | Minimum | Maximum | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|------------------|---------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| Tetrahydrofuraan | µg/l | <0.10 | <0.10 | 0,1 | 2 | | 1.0 |

Pb. Ceintuurbaan Reinwater Uitgaand

Periode : 2024

| Analysenaam | Eenheid | Gemiddelde | Minimum | Maximum | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|--|------------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| Temperatuur in situ | °C | 13,2 | 12,5 | 13,8 | 52 | | 25.0 |
| Zuurstof | mg/l | 10 | 9,6 | 10,5 | 52 | 2.0 | |
| Troebeling | FTE | 0,19 | <0.1 | 0,3 | 52 | | 1.0 |
| Zuurgraad (pH) | pH | 7,9 | 7,8 | 7,99 | 52 | 7.00 | 9.50 |
| Verzadigingsindex (SI) | | 0,18 | 0,15 | 0,2 | 4 | -0.20 | |
| Totaal Anorganisch Koolstof berekend | mg C/l | 34 | 34 | 35 | 4 | | |
| Corrosie-index | | 1,8 | 1,6 | 2,1 | 4 | | |
| Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90' | mmol/l | 0,4 | 0,21 | 0,44 | 52 | | |
| Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV) | mS/m | 77,9 | 48,8 | 92,4 | 52 | | 125 |
| Koolstofdioxide | mg/l | 3,9 | 3,3 | 4,6 | 52 | | |
| Koolstofdioxide agressief | mg/l | <1 | <1 | <1 | 52 | | |
| Waterstofcarbonaat | mg/l | 169 | 130 | 176 | 52 | 60 | |
| Ammonium | mg NH4 / l | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 13 | | 0.20 |
| Chloride | mg/l | 190 | 170 | 210 | 4 | | 150 |
| Cyanide, totaal | µg/l | <2 | <2 | <2 | 1 | | 50 |
| Fluoride | mg/l | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 1 | | 1.0 |
| Fosfaat-ortho | mg PO4 / l | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 1 | | |
| Nitraat | mg NO3 / l | 4,05 | 3,83 | 4,24 | 4 | | 50.0 |
| Nitriet | mg NO2 / l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 13 | | 0.10 |
| Silicaat | mg Si / l | 8,88 | 8,76 | 9,03 | 4 | | |
| Sulfaat | mg SO4 / l | <2 | <2 | <2 | 4 | | 150 |
| Calcium (Ca), na aanzuren | mg/l | 60,8 | 37,8 | 69,7 | 52 | | |
| Magnesium (Mg), na aanzuren | mg/l | 11 | 6,67 | 13,1 | 52 | | |
| Totale Hardheid **** | mmol/l | 1,97 | 1,22 | 2,27 | 52 | 1.00 | |
| Totale Hardheid **** | °D | 11 | 6,8 | 12,7 | 52 | 5.6 | |
| Aluminium (Al), na aanzuren | µg/l | <2 | <2 | <2 | 4 | | 30.0 |
| Antimoon (Sb), na aanzuren | µg/l | <1 | <1 | <1 | 1 | | 10.0 |
| Arseen (As), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 4 | | 10.0 |
| Barium (Ba), na aanzuren | µg/l | 8,12 | 8,12 | 8,12 | 1 | | |
| Boor (B), na aanzuren | µg/l | 173 | 162 | 179 | 4 | | 1500 |
| Cadmium (Cd), na aanzuren | µg/l | <0.10 | <0.10 | <0.10 | 1 | | 5.00 |
| Chroom (Cr), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 50.0 |
| IJzer (Fe), na aanzuren | mg/l | 0,104 | 0,069 | 0,151 | 13 | | 0.200 |
| Kalium (K), na aanzuren | mg/l | 7,32 | 7,04 | 7,44 | 4 | | |
| Koper (Cu), na aanzuren | µg/l | <1 | <1 | <1 | 1 | | 2000 |
| Kwik (Hg), na aanzuren | µg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 1 | | 1.00 |
| Lood (Pb), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 5.00 |
| Mangaan (Mn), na aanzuren | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 13 | | 0.050 |
| Natrium (Na), na aanzuren | mg/l | 88,6 | 84,7 | 93,2 | 4 | | 150 |
| Nikkel (Ni), na aanzuren | µg/l | <1.0 | <1.0 | <1.0 | 1 | | 20.0 |
| Seleen (Se), na aanzuren | µg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1 | | 20.0 |
| Zink (Zn), na aanzuren | µg/l | 10,3 | 10,3 | 10,3 | 1 | | 3000 |
| Kleurintensiteit (455 nm) | mg Pt/Co/l | 16 | 14 | 20 | 4 | | 20 |
| UV-extinctie | 1 / m | 10 | 9,7 | 11 | 4 | | |
| Totaal Organisch Koolstof (TOC) | mg/l | 2 | 2 | 2,2 | 4 | | |
| Koloniegetal 22 °C ** | kve/ml | 4 | <1 | 130 | 52 | | 100 |
| Coliformen 37° C *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 52 | | 0.1 |
| Escherichia coli 37 °C *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 52 | | 0.1 |
| Enterococcen | kve/100 ml | | | | | | |
| Clostridium perfringens *** | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | 4 | | 0.1 |
| Aeromonas 30 °C | kve/100 ml | <10 | <10 | 10 | 4 | | 1000 |
| Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10 | kve/l | <100 | <100 | <100 | 2 | | 99 |

Organisch Overzicht

| | |
|--|-----------------|
| Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS) | Niet aangetoond |
| Pesticiden | Niet aangetoond |
| Pharmaceutische componenten | Niet aangetoond |
| Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's) | Niet aangetoond |
| Vluchtige componenten | Aangetoond |

| Analysenaam | Eenheid | Gemiddelde | Minimum | Maximum | Aantal | Min.Wet | Max.Wet |
|-------------------------|---------|------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| Methylbenzeen (Tolueen) | µg/l | <0.05 | <0.05 | 0,07 | 2 | | 1.0 |
| Tetrahydrofuraan | µg/l | 0,11 | <0.10 | 0,21 | 2 | | 1.0 |

* 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.