

Bedrijf
Locatie:
Naam:
Gegevens

Dunea
Katwijk
Drinkwater
1e kwartaal 2024

J.W. Lucasweg 2
2031 BE Haarlem

Postbus 734
2003 RS Haarlem
t 023-517 59 00
e info@hetwaterlaboratorium.nl

| Parameter | Eenheid | minimum | gemiddelde | maximum | norm DWB minimum | norm DWB maximum |
|----------------------------|------------|---------|------------|---------|------------------|------------------|
| Aluminium | µg/l | 5,1 | 5,1 | 5,1 | | 200 |
| Arseen | µg/l | 2,95 | 3,17 | 3,36 | | 10 |
| Boor | mg/l | 0,040 | 0,040 | 0,040 | | 0,5 |
| Calcium | mg/l | 43,56 | 46,7 | 55,30 | | |
| Chloride | mg/l | 48 | 50 | 52 | | 150** |
| Koolstofdioxide | mg/l | 0,5 | 0,6 | 0,7 | | |
| Carbonaat | mg/l | 7 | 8 | 11 | | |
| Koper | µg/l | < 0,5 | < 0,5 | < 0,5 | | |
| Geleidingsvermogen | mS/m | 47,7 | 49,7 | 52,1 | | <125 |
| Fluoride | mg/l | 0,06 | 0,14 | 0,21 | | 1 |
| IJzer | mg/l | < 0,005 | < 0,005 | < 0,005 | | 0,2 |
| Troebelingsgraad | FTU | < 0,03 | < 0,03 | 0,15 | | 1 |
| Geur | | afwezig | afwezig | afwezig | | **** |
| Waterstofcarbonaat | mg/l | 165 | 176 | 182 | >60 | |
| Kwik | µg/l | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | | 1 |
| Totale hardheid | mmol/l | 1,45 | 1,53 | 1,78 | >1 | |
| Totale hardheid | °D | 8,1 | 8,6 | 10,0 | >5,6 | |
| Kleurintensiteit | mg/l Pt | 3 | 4 | 5 | | 20 |
| Magnesium | mg/l | 8,01 | 8,84 | 9,76 | | |
| Mangaan | mg/l | < 0,005 | < 0,005 | < 0,005 | | 0,05 |
| Natrium | mg/l | 49,9 | 54,0 | 59,5 | | 150 |
| Ammonium | mg/l NH4 | < 0,02 | < 0,02 | 0,03 | | 0,2 |
| Nitriet (no2/l) | mg/l NO2 | < 0,007 | 0,008 | 0,017 | | 0,1 |
| Nitraat (no3/l) | mg/l NO3 | 4,00 | 5,49 | 6,50 | | 50 |
| Zuurstof | mg/l | 9,9 | 10,0 | 10,1 | >2 | |
| Lood | µg/l | < 0,2 | < 0,2 | < 0,2 | | 5 |
| Zuurgraad berekend | pH | 8,66 | 8,69 | 8,75 | 7 | 9,5 |
| Orthofosfaat (po4/l) | mg/l PO4 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | | |
| Seleen | µg/l | < 0,5 | < 0,5 | < 0,5 | | 10 |
| Verzadigingsindex berekend | pH | 0,91 | 0,92 | 0,92 | > -0,2 | |
| Smaak | | afwezig | afwezig | afwezig | | **** |
| Sulfaat | mg/l | 37,2 | 39,6 | 41,8 | | 150 |
| Temperatuur | °C | 10,8 | 11,9 | 13,9 | | 25 |
| Organisch koolstof totaal | mg/l | 2,11 | 2,11 | 2,11 | | **** |
| Aeromonas | kve/100 ml | 0 | 0 | 1 | | 1000 |
| Coli * | kve/100 ml | 0 | 0 | 1 | | 0 |
| Escherichia coli | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | | |
| Clostridium perfringens | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Enterococcen | kve/100 ml | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Koloniegetal-gp-22 | kve/ml | 0 | 0 | 0 | | 100*** |
| Legionella | kve/l | <100 | <100 | <100 | | <100 |

** norm jaargemiddelde *** norm geometrisch jaargemiddelde **** geen abnormale verandering

*1 Dit betreft een eenmalige normoverschrijding, bij herhaling is niets meer aangetroffen.