

Periode : Januari - Juni 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.6	11	12.4	26		25
Zuurstof	mg/l	10.7	10.3	11.2	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.87	7.59	8.03	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.06	-0.06	-0.05	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	38	38	39	2		
Corrosie-index		0.88	0.87	0.90	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.36	0.27	0.69	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	55.5	51.8	60.5	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	5.0	3.0	11	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	<1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	193	169	234	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	42	41	42	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	1.37	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	9.77	9.73	9.81	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	80	77	84	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	41.2	30.9	81.2	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	7.59	6.57	9.08	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.34	1.08	2.37	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7.5	6.1	13.3	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	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	75.3	72.2	78.4	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.023	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3.22	3.08	3.35	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	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	77.7	73.9	82.3	6		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	9.5	9.4	9.6	2		20
UV-extinctie	1 / m	11	11	11	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	4.2	4.2	4.3	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	6	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
Enterococcen	kve/100 ml						
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	2		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	2		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, Enterococcen en Clostridium perfringens wordt als mediaan weergegeven.

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

Periode : Januari - Juni 2024

## Organisch Overzicht

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

Aangetoond  
Aangetoond  
Aangetoond  
Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Metolachloor (OA)	µg/l	0.12	0.12	0.12	1		1.0
BAM	µg/l	0.03	0.03	0.03	2		1.0
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1.00	0.93	1.06	2		1000
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.11	0.11	0.11	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.24	0.24	0.24	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1.0
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	<2	<2	2.15	2		1000
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.27	0.25	0.29	2		1000
Bentazon	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		0.10