

Periode : Januari - Juni 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.1	7.3	14.6	26		25
Zuurstof	mg/l	8.3	7.9	8.9	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.38	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.77	7.66	7.87	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.11	-0.11	-0.10	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	28	27	28	2		
Corrosie-index		0.66	0.63	0.69	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.26	0.21	0.33	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	35.5	33.5	38.5	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	4.3	3.5	5.3	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.8	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	135	121	150	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	24	22	25	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	7.43	7.43	7.43	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	8.12	8.09	8.15	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	40	39	41	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	48.4	43.5	53.0	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.43	4.78	6.17	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.43	1.29	1.56	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	8.0	7.2	8.7	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	4.6	<2	9.2	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	15.8	14.4	17.1	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.071	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2.12	2.05	2.19	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	0.025	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	22.0	21.0	22.9	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	l / m	3.9	3.8	4.0	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	1.4	1.3	1.6	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	4	<1	17	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	60	50	70	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)	Niet aangetoond
Pesticiden	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	Niet aangetoond
Vluchtige componenten	Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Metolachloor (OA)	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1.0
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.02	2		1.0
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1.0
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0