

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.6	10.2	11	26		25
Zuurstof	mg/l	8.3	7.3	9.1	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.27	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.85	7.71	8.00	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.22	-0.23	-0.21	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	22	21	22	2		
Corrosie-index		0.65	0.64	0.67	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.16	0.13	0.19	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	31.1	29.0	32.3	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	2.9	2.1	3.9	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.6	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	107	100	121	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	16	16	17	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.08	0.08	0.08	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0.04	0.04	0.04	1		
Nitraat	mg NO3 / l	20.4	16.1	23.0	26		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	5.76	5.46	6.07	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	34	33	35	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	39.6	35.5	41.7	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.67	5.12	6.04	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.22	1.10	1.28	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.8	6.2	7.2	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	2		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	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	12.2	12.2	12.2	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	11.1	10.9	11.3	2		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	<0.01	<0.01	0.011	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.64	1.54	1.74	2		
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	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	19.2	19.1	19.2	2		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	<2.0	<2.0	<2.0	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	1 / m	0.8	0.8	0.9	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	12	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	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, 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)	Niet aangetoond
Pesticiden	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
Trichlooretheen	µg/l	0.23	0.23	0.23	1		10
Alachloor(ESA)	µg/l	0.06	0.06	0.06	1		1.0
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1.0