

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.4	10.2	10.6	13		25
Zuurstof	mg/l	8.6	8.1	9.1	13	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.17	13		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.86	7.71	8.00	13	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.21	-0.21	-0.21	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	21	21	21	1		
Corrosie-index		0.64	0.64	0.64	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.16	0.13	0.19	13		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	31.0	29.6	32.3	13		125
Koolstofdioxide	mg/l	2.8	2.1	3.9	13		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.6	13		
Waterstofcarbonaat	mg/l	107	100	121	13	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	3		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	16	16	16	1		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	20.5	18.5	23.0	13		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.07	6.07	6.07	1		
Sulfaat	mg SO4 / l	33	33	33	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	39.8	37.6	41.2	13		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.61	5.12	5.90	13		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.22	1.18	1.27	13	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.9	6.6	7.1	13	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	12.2	12.2	12.2	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	10.9	10.9	10.9	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	<0.01	<0.01	0.011	3		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.54	1.54	1.54	1		
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	0.006	3		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	19.2	19.2	19.2	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	<2.0	<2.0	<2.0	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	1		20
UV-extinctie	1 / m	0.9	0.9	0.9	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	2	13		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		0.1
Enterococci	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

* 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 - Maart 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