

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.2	8.6	10.6	13		25
Zuurstof	mg/l	7.4	6.9	8.4	13	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.19	13		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.66	7.57	7.83	13	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.23	-0.23	-0.23	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	30	30	30	1		
Corrosie-index		0.38	0.38	0.38	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.28	0.24	0.33	13		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	34.8	33.2	37.4	13		125
Koolstofdioxide	mg/l	6.4	4.2	8.2	13		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.6	<1	2.8	13		
Waterstofcarbonaat	mg/l	154	143	166	13	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	4		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	20	18	21	3		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	2		50
Fluoride	mg/l	0.07	0.07	0.07	2		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	<0.03	<0.03	0.03	2		
Nitraat	mg NO3 / l	11.2	11.2	11.2	1		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0.02	4		0.10
Silicaat	mg Si / l	9.98	9.75	10.1	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	20	20	20	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	45.8	43.4	49.7	13		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.54	3.99	5.04	13		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.33	1.26	1.44	13	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7.5	7.1	8.1	13	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	1		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	2		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	17.4	16.7	18.1	2		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	<10.0	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	2		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	4		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.89	1.89	1.89	1		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	3.70	3.39	4.01	2		2000
Kwik (Hg), na aanzuren	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	2		1.00
Lood (Pb), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		5.00
Mangaan (Mn), na aanzuren	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	4		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	25.1	25.1	25.1	1		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l	7.32	6.77	7.87	2		20.0
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		20.0
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l	12.9	12.2	13.6	2		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	3.2	3.2	3.2	1		20
UV-extinctie	1 / m	5.1	5.1	5.1	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	1.9	1.9	1.9	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	2	<1	17	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	2		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)	Aangetoond
Pesticiden	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	Niet aangetoond
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)	Niet aangetoond
Vluchtige componenten	Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.02	4		1.0
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.21	0.21	0.21	1		1000