

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.4	10.2	10.5	14		25
Zuurstof	mg/l	8.5	5.3	>20.0	14	2.0	
Troebeling	FTE	0.18	<0.1	0.59	14		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.76	7.60	7.95	14	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.39	-0.39	-0.39	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	21	21	21	1		
Corrosie-index		0.95	0.95	0.95	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.13	0.08	0.16	14		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	30.6	27.0	35.0	14		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.4	1.8	5.2	14		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.4	<1	2.6	14		
Waterstofcarbonaat	mg/l	98	83	112	14	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	0.04	4		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	39	39	39	1		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	8.40	8.40	8.40	1		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	4		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.24	6.24	6.24	1		
Sulfaat	mg SO4 / l	25	25	25	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	40.0	38.7	42.1	14		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.47	3.63	5.57	14		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.18	1.12	1.27	14	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.6	6.3	7.1	14	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	1		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0.871	0.871	0.871	1		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	<10.0	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	4		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.01	1.01	1.01	1		
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	4		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	21.5	21.5	21.5	1		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	1		20
UV-extinctie	1 / m	0.6	0.6	0.6	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	3	14		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	14		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	14		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						

* 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

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.55	0.55	0.55	1		1000