

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12.3	12.1	12.6	14		25
Zuurstof	mg/l	8.7	8.2	9.3	14	2.0	
Troebling	FTE	0.37	0.23	0.59	14		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.72	7.63	7.85	14	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.10	-0.10	-0.10	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	34	34	34	1		
Corrosie-index		0.076	0.076	0.076	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.41	0.34	0.45	14		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	29.0	26.6	30.5	14		125
Koolstofdioxide	mg/l	6.4	4.8	7.4	14		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.3	14		
Waterstofcarbonaat	mg/l	175	165	183	14	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	3		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	8	8	8	1		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	<1.0	1		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	7.64	7.64	7.64	1		
Sulfaat	mg SO4 / l	<2	<2	<2	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	53.1	48.1	56.2	14		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3.49	3.10	3.92	14		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.47	1.33	1.55	14	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	8.2	7.5	8.7	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	<0.5	<0.5	<0.5	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	0.029	0.021	0.044	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	0.67	0.67	0.67	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	0.015	0.013	0.017	3		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	10.4	10.4	10.4	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	7.2	7.2	7.2	1		20
UV-extinctie	1 / m	4.8	4.8	4.8	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	1.2	1.2	1.2	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	3	14		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	14		0
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	14		0
Enterococcen	kve/100 ml	0	0	0	1		0
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	1		0
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,Enterococcen en Clostridium perfringens wordt als mediaan weergegeven.

**** Normwaarde geldt uitsluitend bij toepassing van ontharding.