

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	13	12.8	13.3	14		25
Zuurstof	mg/l	10.0	9.2	10.6	14	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.16	14		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.78	7.57	7.98	14	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.26	-0.26	-0.26	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	36	36	36	1		
Corrosie-index		1.3	1.3	1.3	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.33	0.28	0.36	14		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	69.8	67.4	72.0	14		125
Koolstofdioxide	mg/l	5.5	3.4	8.5	14		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	3.1	14		
Waterstofcarbonaat	mg/l	175	169	179	14	60	
Ammonium	mg NH ₄ / l	<0.03	<0.03	<0.03	3		0.20
Broomaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	140	140	140	1		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO ₄ / l						
Nitraat	mg NO ₃ / l	2.90	2.90	2.90	1		50.0
Nitriet	mg NO ₂ / l	<0.01	<0.01	<0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	9.19	9.19	9.19	1		
Sulfaat	mg SO ₄ / l	<2	<2	<2	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	47.1	45.8	49.9	14		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	9.11	8.65	10.2	14		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.55	1.50	1.65	14	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	8.7	8.4	9.2	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	212	212	212	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.083	0.062	0.098	3		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	7.35	7.35	7.35	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	3		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	84.9	82.6	87.8	3		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	16	16	16	1		20
UV-extinctie	1 / m	9.5	9.5	9.5	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	2.0	2.0	2.0	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	8	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.