

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.5	9.5	11.9	13		25
Zuurstof	mg/l	9.0	8.4	9.7	13	2.0	
Troebling	FTE	<0.1	<0.1	0.22	13		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.86	7.68	8.23	13	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.05	-0.05	-0.05	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	23	23	23	1		
Corrosie-index		1.3	1.3	1.3	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.18	0.09	0.33	13		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	45.5	42.4	51.4	13		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.1	1.2	4.6	13		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2.1	13		
Waterstofcarbonaat	mg/l	113	90	147	13	60	
Ammonium	mg NH ₄ / l	0.03	<0.03	0.05	3		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	90	85	94	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO ₄ / l						
Nitraat	mg NO ₃ / l	4.38	4.38	4.38	1		50.0
Nitriet	mg NO ₂ / l	<0.01	<0.01	0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	10.5	10.5	10.5	1		
Sulfaat	mg SO ₄ / l	6	6	6	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	43.4	38.3	57.2	13		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8.99	7.89	9.61	13		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.45	1.32	1.77	13	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	8.2	7.4	9.9	13	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	21.3	14.7	26.7	7		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	44.6	44.6	44.6	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.019	<0.01	0.041	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3.03	3.03	3.03	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	36.3	36.3	36.3	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	6.4	6.4	6.4	1		20
UV-extinctie	1 / m	8.4	8.4	8.4	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	3.4	3.4	3.4	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	24	5	190	13		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		0
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		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.