

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12.6	12.3	12.9	13		25
Zuurstof	mg/l	9.4	8.6	10.7	13	2.0	
Troebeling	FTE	0.34	0.21	0.52	13		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.71	7.55	7.81	13	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.42	-0.42	-0.42	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	25	25	25	1		
Corrosie-index		0.18	0.18	0.18	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.15	0.12	0.17	13		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	21.3	21.0	21.7	13		125
Koolstofdioxide	mg/l	4.5	3.5	5.8	13		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	2.0	<1	3.2	13		
Waterstofcarbonaat	mg/l	117	113	121	13	60	
Ammonium	mg NH ₄ / l	<0.03	<0.03	<0.03	3		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	10	10	10	1		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO ₄ / l						
Nitraat	mg NO ₃ / l	1.21	1.21	1.21	1		50.0
Nitriet	mg NO ₂ / l	<0.01	<0.01	<0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.91	6.91	6.91	1		
Sulfaat	mg SO ₄ / l	4	4	4	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	33.7	32.7	34.8	13		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	2.56	2.18	2.78	13		
Totale Hardheid ****	mmol/l	0.94	0.93	0.98	13	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	5.3	5.2	5.5	13	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	18.9	18.9	18.9	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.034	0.032	0.037	3		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.10	1.10	1.10	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	11.5	11.5	11.5	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	6.5	6.5	6.5	1		20
UV-extinctie	1 / m	3.0	3.0	3.0	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0.6	0.6	0.6	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	8	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
Enterococci	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, Enterococci en Clostridium perfringens wordt als mediaan weergegeven.

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