

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.9	11.5	12.2	13		25
Zuurstof	mg/l	10.0	9.4	10.6	13	2.0	
Troebling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	13		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.90	7.74	8.06	13	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		0.13	0.13	0.13	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	35	35	35	1		
Corrosie-index		0.13	0.13	0.13	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.32	0.27	0.44	13		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	27.8	26.1	30.9	13		125
Koolstofdioxide	mg/l	4.0	2.7	6.7	13		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	<1	13		
Waterstofcarbonaat	mg/l	163	150	192	13	60	
Ammonium	mg NH ₄ / l	<0.03	<0.03	<0.03	3		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	13	13	13	1		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO ₄ / l						
Nitraat	mg NO ₃ / l	<1.0	<1.0	<1.0	1		50.0
Nitriet	mg NO ₂ / l	<0.01	<0.01	<0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	8.69	8.69	8.69	1		
Sulfaat	mg SO ₄ / l	<2	<2	<2	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	41.2	36.8	50.2	13		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	7.55	6.65	8.81	13		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.34	1.21	1.53	13	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7.5	6.8	8.5	13	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	5.3	4.6	6.0	3		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	21.5	21.5	21.5	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.014	3		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.30	1.30	1.30	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	12.9	12.9	12.9	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	4.0	4.0	4.0	1		20
UV-extinctie	1 / m	4.5	4.5	4.5	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	1.6	1.6	1.6	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	4	<1	18	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						
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.