

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12.4	11.5	13.1	21		25
Zuurstof	mg/l	4.9	4.6	5.7	14	2.0	
Troebeling	FTE	0.21	<0.1	0.69	14		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.68	7.60	7.79	14	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.34	-0.34	-0.34	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	31	31	31	1		
Corrosie-index		1.0	1.0	1.0	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.18	0.15	0.20	14		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	50.8	44.3	56.4	14		125
Koolstofdioxide	mg/l	5.9	4.7	6.8	14		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	2.8	1.7	3.7	14		
Waterstofcarbonaat	mg/l	150	140	155	14	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	3		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	88	88	88	1		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	1.92	1.92	1.92	1		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	7.76	7.76	7.76	1		
Sulfaat	mg SO4 / l	6	6	6	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	31.8	30.6	33.1	14		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.54	4.86	6.26	14		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.02	0.98	1.08	14	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	5.7	5.5	6.1	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	155	155	155	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.028	0.014	0.053	3		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	5.24	5.24	5.24	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	68.3	68.3	68.3	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	9.6	9.6	9.6	1		20
UV-extinctie	1 / m	6.4	6.4	6.4	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	1.6	1.6	1.6	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	2	<1	28	14		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	2	15		0
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	15		0
Enterococcen	kve/100 ml	0	0	0	7		0
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	8		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.