

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.7	7.9	14.8	26		25
Zuurstof	mg/l	6.5	6.2	8.1	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.82	7.67	7.99	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.64	-0.68	-0.60	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	14	13	14	2		
Corrosie-index		1.0	1.0	1.0	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.03	0.01	0.04	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24.9	24.8	25.1	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	1.9	1.3	2.7	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.1	<1	2.0	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	66	65	68	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	16	15	16	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.06	0.06	0.06	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0.09	0.09	0.09	1		
Nitraat	mg NO3 / l	18.6	17.5	19.7	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.36	6.23	6.48	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	34	33	34	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	27.4	26.7	28.5	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.28	4.79	5.61	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	0.90	0.87	0.94	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	5.0	4.9	5.3	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0.730	0.727	0.733	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	6.51	6.51	6.51	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	<10.0	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	1		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.039	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	0.88	0.87	0.88	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	8.51	8.51	8.51	1		2000
Kwik (Hg), na aanzuren	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	1		1.00
Lood (Pb), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		5.00
Mangaan (Mn), na aanzuren	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	17.6	17.3	17.8	2		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	1		20.0
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		20.0
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l	12.4	12.4	12.4	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	1 / m	0.4	0.3	0.4	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	61	26		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	26		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	26		0.1
Enterococci	kve/100 ml	0	0	0	2		0.1
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	2		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	2		1000
Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10	kve/l	<100	<100	<100	1		99

* 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.

Periode : Januari - Juni 2025

Organisch Overzicht

Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)	Niet aangetoond
Pesticiden	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	Niet aangetoond
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)	Niet aangetoond
Vluchtige componenten	Aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
BAM	µg/l	0.05	0.04	0.05	2		1.0
Trichloormethaan	µg/l	0.05	0.05	0.05	1		1.0