

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.2	8.3	11.9	27		25
Zuurstof	mg/l	4.3	3.1	6.0	27	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.25	27		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.83	7.59	8.18	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.26	-0.34	-0.18	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	18	17	20	2		
Corrosie-index		0.51	0.49	0.53	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.14	0.08	0.24	27		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24.9	21.6	29.6	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	2.9	1.2	5.0	27		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2.7	27		
Waterstofcarbonaat	mg/l	101	84	123	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	11	10	12	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.07	0.07	0.07	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	1		
Nitraat	mg NO3 / l	8.38	5.96	10.8	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.66	6.54	6.78	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	24	23	24	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	38.5	31.8	49.6	27		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3.15	2.35	3.97	27		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.09	0.92	1.40	27	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.1	5.1	7.8	27	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	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	8.66	8.66	8.66	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	0.527	0.527	0.527	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.043	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.42	1.29	1.54	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	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	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	11.2	10.2	12.2	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	<2.0	<2.0	<2.0	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	1 / m	0.6	0.5	0.6	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	4	27		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	27		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	27		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	Aangetoond
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)	Niet aangetoond
Vluchtige componenten	Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.01	2		1.0
Ofloxacin	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1
Enrofloxacin	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1
Norfloxacin	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0