

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.5	10.2	11.7	27		25
Zuurstof	mg/l	8.2	5.3	>20.0	27	2.0	
Troebeling	FTE	0.25	<0.1	0.99	27		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.79	7.60	7.96	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.34	-0.39	-0.29	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	22	21	22	2		
Corrosie-index		0.89	0.83	0.95	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.13	0.08	0.16	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	30.6	27.0	35.6	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.2	1.8	5.2	27		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.0	<1	2.6	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	99	78	112	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	0.04	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	38	36	39	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.05	0.05	0.05	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0.04	0.04	0.04	1		
Nitraat	mg NO3 / l	7.09	5.78	8.40	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.37	6.24	6.50	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	24	24	25	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	40.1	38.0	42.7	27		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.56	3.63	5.57	27		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.19	1.10	1.27	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.7	6.2	7.1	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	0.902	0.871	0.932	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	9.55	9.55	9.55	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	10.1	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	1		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	1.08	1.08	1.08	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.023	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.08	1.01	1.15	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	21.0	20.6	21.5	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	0.5	0.4	0.6	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	5	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

Industriële componenten	Niet aangetoond
Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)	Aangetoond
Pesticiden	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	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	0.05	0.06	2		1.0
MTBE	µg/l	0.08	0.08	0.08	1		1.0
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.65	0.55	0.75	2		1000
Phenazone	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1
Trichloormethaan	µg/l	0.06	0.06	0.06	1		1.0