

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.4	9	12.6	26		25
Zuurstof	mg/l	10.5	9.8	12.0	26	2.0	
Troebling	FTE	0.22	0.12	0.46	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.90	7.76	8.03	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.03	-0.06	0.006	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	28	27	29	2		
Corrosie-index		0.52	0.46	0.58	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.21	0.18	0.25	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	34.1	32.7	36.7	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.3	2.4	4.7	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.5	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	138	132	149	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	36	30	43	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.17	0.17	0.17	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0.39	0.39	0.39	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	1.22	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	5.63	4.50	6.34	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	9	8	10	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	35.2	33.2	39.2	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8.27	7.71	8.64	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.22	1.16	1.33	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.8	6.5	7.5	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	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	158	150	167	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	0.058	0.035	0.107	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	4.52	4.46	4.57	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	1.01	1.01	1.01	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	27.4	26.7	28.1	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	2.79	2.79	2.79	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	16	15	16	7		20
UV-extinctie	1 / m	12	12	13	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	3.6	3.6	3.6	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	22	<1	72	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)
Pesticiden
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)
Vluchtige componenten

Aangetoond
Niet aangetoond
Niet aangetoond
Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS) vertak	ng/l	0.23	0.23	0.23	1		1000
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	1.10	1.10	1.10	1		1000
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.65	0.65	0.65	1		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA) vertakt	ng/l	1.46	1.46	1.46	1		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	6.48	6.48	6.48	1		1000