

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.3	9.7	12.2	26		25
Zuurstof	mg/l	7.6	6.3	8.4	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.79	7.64	8.01	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.35	-0.36	-0.33	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	20	19	20	2		
Corrosie-index		0.43	0.42	0.44	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.13	0.10	0.15	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24.5	21.8	29.0	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.1	1.9	4.1	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.1	<1	2.2	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	100	91	104	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	14	12	15	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	0.08	0.08	0.08	1		
Nitraat	mg NO3 / l	12.0	11.6	12.5	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.03	5.94	6.12	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	14	14	15	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	38.2	35.2	41.8	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3.37	2.81	4.02	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.09	1.01	1.21	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.1	5.6	6.8	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	3.1	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	1.11	1.01	1.21	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	8.28	8.28	8.28	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	1.53	1.53	1.53	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.031	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.23	0.89	1.57	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	14.9	14.9	14.9	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	0.01	<0.005	0.020	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	9.43	8.66	10.2	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	4.99	4.99	4.99	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	1 / m	0.6	0.4	0.8	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	5	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
Farmaceutische componenten
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)

Aangetoond
Aangetoond
Niet aangetoond
Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.01	2		1.0
Perfluoropentanoic acid (PFPeA)	ng/l	<1	<1	1.14	2		1000