

Periode : Januari - Juni 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.3	10	10.5	28		25
Zuurstof	mg/l	6.1	5.6	6.9	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.19	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.91	7.69	8.01	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.15	-0.17	-0.12	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	20	20	21	2		
Corrosie-index		0.56	0.56	0.56	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90°	mmol/l	0.14	0.12	0.17	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24.7	23.3	27.5	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	2.4	1.8	4.0	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2.1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	99	94	105	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	19	18	20	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	4.50	4.48	4.52	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.75	6.56	6.94	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	20	20	21	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	38.6	33.3	41.7	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	2.52	2.19	3.06	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.07	0.94	1.17	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.0	5.3	6.5	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0.562	0.530	0.593	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	<10.0	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.010	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.10	1.06	1.13	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l						
Kwik (Hg), na aanzuren	µg/l						
Lood (Pb), na aanzuren	µg/l						
Mangaan (Mn), na aanzuren	mg/l	<0.005	<0.005	0.016	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	12.4	12.1	12.8	2		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l						
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l						
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l						
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	l / m	0.4	0.4	0.4	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	2	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	4		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 2024

Organisch Overzicht

Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)
Pesticiden
Pharmaceutische componenten
Vluchtige componenten

Niet aangetoond
Aangetoond
Niet aangetoond
Aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.02	2		1.0
Trichloormethaan	µg/l	0.13	0.13	0.13	1		1.0