

Periode : Januari - Juni 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11	10.4	12.3	28		25
Zuurstof	mg/l	11.3	10.8	11.7	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.17	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	8.02	7.88	8.12	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		0.005	-0.02	0.03	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	22	21	22	2		
Corrosie-index		0.58	0.58	0.58	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90°	mmol/l	0.19	0.17	0.21	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	26.8	25.8	27.7	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	2.0	1.6	2.9	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	<1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	108	103	113	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	19	19	19	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	4.51	4.43	4.59	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	5.71	5.52	5.90	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	23	22	24	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	42.7	40.3	46.9	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.02	3.72	4.61	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.23	1.17	1.33	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.9	6.5	7.5	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	5.0	3.1	6.8	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	1.19	1.10	1.28	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	11.9	11.1	12.7	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.017	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.08	1.01	1.15	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	0.016	0.011	0.026	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	10.8	10.2	11.5	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	23	26		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	1	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
Farmaceutische componenten
Vluchtige componenten

Aangetoond
Aangetoond
Niet aangetoond
Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	0.29	0.29	0.29	1		1000
Perfluoropentanoic acid (PFPeA)	ng/l	1.47	1.47	1.47	1		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1.45	1.45	1.45	1		1000
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.45	0.45	0.45	1		1000