

Periode : Januari - Juni 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.2	9.2	14.2	27		25
Zuurstof	mg/l	10.1	9.4	10.8	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.29	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.75	7.63	7.87	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.01	-0.03	0.005	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	31	30	32	2		
Corrosie-index		0.53	0.51	0.56	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.41	0.29	0.66	25		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	40.2	37.2	43.7	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	5.6	4.2	7.2	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	167	140	214	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	30	28	32	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	15.0	13.8	16.2	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.30	6.12	6.49	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	26	24	27	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	59.6	52.4	73.8	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.37	4.04	7.10	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.71	1.51	2.03	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	9.6	8.5	11.4	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	2.3	<2	6.0	7		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	30.1	27.8	32.4	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.025	0.012	0.069	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2.40	2.33	2.46	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	<0.005	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	24.4	23.0	25.8	2		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l	4.71	4.17	5.25	2		20.0
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l						
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l						
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	9.3	7.6	12	7		20
UV-extinctie	1 / m	14	13	14	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	4.6	4.3	5.0	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	4	<1	440	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
Enterococcen	kve/100 ml						
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, Enterococcen en Clostridium perfringens wordt als mediaan weergegeven.

**** Normwaarde geldt uitsluitend bij toepassing van ontharding.

Periode : Januari - Juni 2024

Organisch Overzicht

Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)	Aangetoond
Pesticiden	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	Aangetoond
Vluchtige componenten	Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Metolachloor (OA)	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1.0
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.70	0.70	0.70	1		1000
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0