

Periode : Januari - Juni 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11	10.6	11.2	26		25
Zuurstof	mg/l	10.3	9.9	10.9	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.91	7.54	8.14	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		0.14	0.13	0.16	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	46	45	46	2		
Corrosie-index		0.53	0.50	0.55	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.42	0.32	0.77	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	51.7	49.8	56.0	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	5.6	3.0	14	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	<1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	231	216	261	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	26	25	26	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	1.06	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	5.19	5.08	5.30	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	61	59	63	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	37.3	25.7	78.9	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	9.05	8.42	10.1	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.30	1.00	2.36	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7.3	5.6	13.2	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	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	17.7	17.4	18.0	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3.46	3.25	3.68	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	76.2	66.8	81.4	7		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	4.7	4.7	4.7	2		20
UV-extinctie	1 / m	10	10	10	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	4.2	4.0	4.3	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	8	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)  
Pesticiden  
Pharmaceutische componenten  
Vluchtige componenten

Aangetoond  
Aangetoond  
Niet aangetoond  
Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Metolachloor (OA)	µg/l	0.12	0.12	0.12	1		1.0
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.02	2		1.0
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1.27	1.27	1.27	1		1000
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.21	0.21	0.21	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.13	0.13	0.13	1		1.0
Alachloor(ESA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.07	0.07	0.07	1		1.0
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	2.05	2.05	2.05	1		1000
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.25	0.25	0.25	1		1000
Bentazon	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		0.10