

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.8	10.3	11.3	26		25
Zuurstof	mg/l	6.8	5.8	7.5	26	2.0	
Troebeling	FTE	0.10	<0.1	0.21	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.73	7.54	7.92	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.30	-0.55	-0.05	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	21	16	26	2		
Corrosie-index		0.60	0.28	0.92	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.11	0.05	0.23	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	25.1	24.5	27.1	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.3	2.2	4.8	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.5	<1	3.1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	91	74	127	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	18	12	24	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	0.16	0.16	0.16	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	<1.0	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	5.74	4.49	7.00	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	20	13	28	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	37.3	34.5	42.8	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3.36	2.92	3.91	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.07	1.00	1.23	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.0	5.6	6.9	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0.842	0.789	0.894	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	8.51	8.51	8.51	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	10.4	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	1		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0.018	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	0.72	0.71	0.74	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	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	<0.005	<0.005	<0.005	12		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	10.7	8.01	13.4	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	<2.0	<2.0	<2.0	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	1 / m	1.0	0.8	1.2	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	12	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	1		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

Industriële componenten	Niet aangetoond
Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)	Aangetoond
Pesticiden	Niet aangetoond
Pharmaceutische componenten	Niet aangetoond
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)	Niet aangetoond
Vluchtige componenten	Aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
cis 1,2-Dichlooretheen	µg/l	0.06	<0.05	0.08	13		1.0
Chlooretheen (Vinylchloride)	µg/l	<0.03	<0.03	0.04	13		0.1
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	<0.2	<0.2	0.25	2		1000
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	<0.2	<0.2	0.32	2		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA) vertakt	ng/l	<0.5	<0.5	0.85	2		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1.44	<0.5	2.88	2		1000