

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.4	11	11.9	26		25
Zuurstof	mg/l	9.3	8.6	10.2	26	2.0	
Troebeling	FTE	0.11	<0.1	0.40	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.53	7.42	7.67	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.12	-0.14	-0.10	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	34	34	35	2		
Corrosie-index		0.47	0.43	0.51	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.37	0.29	0.44	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	39.5	36.5	46.7	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	9.1	6.5	13	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.7	<1	3.6	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	165	150	183	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	34	32	37	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.06	0.06	0.06	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	1		
Nitraat	mg NO3 / l	1.48	1.44	1.52	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0.02	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.11	5.85	6.37	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	18	18	19	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	62.5	56.9	71.8	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.32	3.79	4.77	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.74	1.59	1.99	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	9.7	8.9	11.1	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	20.3	16.7	24.2	13		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0.572	0.551	0.593	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	33.1	33.1	33.1	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	21.4	20.4	22.4	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	0.014	0.013	0.019	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.08	1.00	1.16	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	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	19.2	18.6	19.8	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	5.2	4.0	6.4	2		20
UV-extinctie	1 / m	7.2	7.1	7.2	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	2.7	2.7	2.7	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	2	<1	10	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	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	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	Aangetoond
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)	Niet aangetoond
Vluchtige componenten	Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Clofibric acid	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.01	2		1.0
MCPP	µg/l	0.02	0.01	0.02	2		0.10
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	<0.2	<0.2	0.20	2		1000
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	<0.2	<0.2	0.26	2		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA) vertakt	ng/l	0.60	0.59	0.61	2		1000
Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	ng/l	0.22	0.22	0.22	2		1000
Bentazon	µg/l	0.02	0.02	0.02	2		0.10
Phenazone	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	2.57	2.35	2.79	2		1000
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	2.40	2.00	2.80	2		1000
Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS)	ng/l	2.14	2.08	2.20	2		1000