

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.4	9	11.7	28		25
Zuurstof	mg/l	11.5	10.9	12.2	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.20	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.98	7.79	8.12	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		0.12	0.07	0.17	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	24	22	26	2		
Corrosie-index		0.64	0.63	0.64	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.23	0.18	0.30	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	31.9	28.6	36.7	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	2.4	1.6	4.0	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	<1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	120	108	135	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	28	24	32	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	0.05	0.05	0.05	1		
Nitraat	mg NO3 / l	13.4	11.5	15.2	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.41	5.92	6.90	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	23	22	24	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	46.2	41.2	52.8	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.19	3.38	5.21	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.32	1.17	1.53	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7.4	6.5	8.6	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	4.5	2.2	6.8	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	28.4	28.4	28.4	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	25.9	23.5	28.3	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	1		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	0.691	0.691	0.691	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.026	<0.01	0.113	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2.34	2.28	2.39	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	1.88	1.88	1.88	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	0.006	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	18.8	17.0	20.5	2		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l	4.95	4.95	4.95	1		20.0
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		20.0
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l	7.00	7.00	7.00	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	11	8.8	14	6		20
UV-extinctie	1 / m	16	15	16	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	5.2	4.8	5.6	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	2	<1	19	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	3		0.1
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	3		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
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.30	0.29	0.30	2		1000
Bentazon	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		0.10
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.93	0.87	0.99	2		1000
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0