

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.6	9.5	12.1	27		25
Zuurstof	mg/l	10.4	9.3	11.2	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.12	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.67	7.51	7.80	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.12	-0.14	-0.10	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	32	31	33	2		
Corrosie-index		0.46	0.44	0.48	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.36	0.21	0.48	25		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	40.0	34.1	53.4	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	6.5	3.5	9.0	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	3.4	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	161	127	189	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	27	24	29	3		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	<0.03	<0.03	<0.03	1		
Nitraat	mg NO3 / l	14.2	13.6	14.8	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0.03	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.39	5.61	6.92	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	20	20	21	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	56.8	44.3	66.4	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.45	4.12	6.49	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.64	1.32	1.92	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	9.2	7.4	10.7	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	2.4	6		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	26.6	26.6	26.6	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	26.6	25.9	27.4	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	0.018	<0.01	0.029	12		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2.30	2.22	2.37	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	21.0	18.9	23.1	2		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l	4.32	3.45	5.20	2		20.0
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		20.0
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l	3.53	3.53	3.53	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	9.8	8.8	10	6		20
UV-extinctie	1 / m	15	15	15	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	5.2	5.1	5.3	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	3	<1	37	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

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	<0.2	<0.2	0.22	2		1000
Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	ng/l	1.00	<0.2	2.00	2		1000
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1.0
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.64	0.55	0.73	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