

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.9	10.5	11.3	26		25
Zuurstof	mg/l	11.6	11.2	12.3	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.11	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.81	7.70	7.91	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.08	-0.12	-0.03	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	47	47	47	2		
Corrosie-index		0.50	0.49	0.50	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.34	0.28	0.42	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	51.4	49.5	54.2	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	6.7	5.2	8.5	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.8	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	232	225	248	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	25	24	26	3		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	<1.0	<1.0	<1.0	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	5.93	5.73	6.05	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	59	58	60	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	31.2	25.4	35.6	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	10.3	9.59	10.9	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.20	1.05	1.33	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.7	5.9	7.5	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	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	30.0	30.0	30.0	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	23.7	23.4	24.0	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	<0.01	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2.92	2.74	3.10	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	3.88	3.88	3.88	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	<0.005	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	76.5	71.9	80.7	7		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	2.38	2.38	2.38	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	5.0	4.4	5.7	2		20
UV-extinctie	1 / m	10	9.8	11	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	4.2	4.0	4.4	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	4	26		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	27		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	27		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

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

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Alachloor(ESA)	µg/l	0.11	0.11	0.11	1		1.0
Bentazone	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		0.10
Dimethenamid (ESA)	µg/l	0.08	0.08	0.08	1		1.0
Metolachlor (OA)	µg/l	0.26	0.26	0.26	1		1.0
Perfluorobutanesulfonamide (FBSA)	ng/l	0.60	0.40	0.80	2		1000
Metolachlor (ESA)	µg/l	0.27	0.27	0.27	1		1.0