

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.1	10.5	11.7	33		25
Zuurstof	mg/l	11.0	10.5	11.9	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.10	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.83	7.65	8.03	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.17	-0.27	-0.07	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	30	30	31	2		
Corrosie-index		0.87	0.86	0.88	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.22	0.18	0.26	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	45.4	43.0	51.5	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	4.2	2.6	6.0	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2.8	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	151	141	172	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	30	30	30	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.07	0.07	0.07	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	1		
Nitraat	mg NO3 / l	13.0	13.0	13.1	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	7.20	7.14	7.27	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	64	64	65	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	34.6	30.0	40.8	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	7.61	6.98	8.79	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.18	1.05	1.32	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.6	5.9	7.4	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	3		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	22.8	22.8	22.8	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	22.8	22.6	23.1	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	0.012	12		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3.16	2.89	3.44	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	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	57.4	50.5	73.6	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	<2.0	<2.0	<2.0	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	1 / m	4.4	4.2	4.6	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	1.8	1.7	2.0	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	27	26		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	2	26		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	26		0.1
Enterococci	kve/100 ml	0	0	0	9		0.1
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	9		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
BAM	µg/l	0.02	0.02	0.03	2		1.0
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	0.49	0.37	0.60	2		1000
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.27	0.21	0.33	2		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA) vertakt	ng/l	<0.5	<0.5	0.52	2		1000
Bentazon	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		0.10
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.95	0.88	1.01	2		1000
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.08	0.08	0.08	1		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0.06	0.06	0.06	1		1.0
Perfluoropentanesulfonic acid (PFPeS)	ng/l	<0.2	<0.2	0.26	2		1000
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.10	0.10	0.10	1		1.0