

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11	8	12.7	34		25
Zuurstof	mg/l	7.9	6.6	9.1	34	2.0	
Troebeling	FTE	0.12	<0.1	0.28	34		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.67	7.36	8.02	34	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		0.08	0.01	0.15	3	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	39	36	46	3		
Corrosie-index		0.86	0.74	0.92	3		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.49	0.24	0.75	33		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	55.5	43.6	60.3	34		125
Koolstofdioxide	mg/l	9.3	3.1	18	33		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.8	33		
Waterstofcarbonaat	mg/l	198	163	232	34	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	8		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	43	42	44	3		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	2		50
Fluoride	mg/l	0.1	0.09	0.10	2		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0.08	0.05	0.10	2		
Nitraat	mg NO3 / l	3.02	2.74	3.20	3		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	8		0.10
Silicaat	mg Si / l	11.3	11.2	11.4	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	77	75	81	3		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	68.3	32.3	106	34		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8.95	6.62	9.92	34		
Totale Hardheid ****	mmol/l	2.07	1.15	3.01	34	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	11.6	6.5	16.9	34	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	3		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	2		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	3		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	12.8	12.7	13.0	2		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	27.1	24.2	28.7	3		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	2		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.041	0.013	0.066	8		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3.37	3.00	3.63	3		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	2		2000
Kwik (Hg), na aanzuren	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	2		1.00
Lood (Pb), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		5.00
Mangaan (Mn), na aanzuren	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	8		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	44.8	18.7	71.0	8		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	2		20.0
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		20.0
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l	<2.0	<2.0	<2.0	2		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	5.0	4.7	5.2	3		20
UV-extinctie	1 / m	6.3	6.2	6.4	3		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	2.6	2.5	2.7	3		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	6	<1	78	34		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	34		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	34		0.1
Enterococci	kve/100 ml	0	0	0	22		0.1
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	22		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	3		1000
Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10	kve/l	<100	<100	<100	2		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)	Niet 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	0.01	<0.01	0.02	4		1.0
Alachloor(ESA)	µg/l	0.13	0.13	0.13	2		1.0
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.02	0.02	0.03	2		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0.08	0.07	0.08	2		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.07	0.07	0.07	2		1.0