

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.9	10.1	12.1	27		25
Zuurstof	mg/l	9.5	9.0	10.2	27	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	27		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.61	7.47	7.76	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.44	-0.48	-0.39	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	20	20	21	2		
Corrosie-index		0.74	0.66	0.83	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.11	0.08	0.13	27		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	28.9	27.9	29.7	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	4.7	3.4	6.4	27		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	2.8	1.6	4.3	27		
Waterstofcarbonaat	mg/l	99	94	103	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	30	28	31	2		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	0.11	0.11	0.11	1		
Nitraat	mg NO3 / l	10.1	9.29	11.0	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.83	6.78	6.88	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	22	19	24	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	38.1	35.4	39.4	27		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.30	3.90	4.72	27		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.13	1.06	1.17	27	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.3	6.0	6.6	27	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	7		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0.876	0.826	0.927	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	17.8	17.8	17.8	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	13.6	12.9	14.4	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	1		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	1.13	1.13	1.13	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.66	1.58	1.74	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	0.008	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	18.0	17.9	18.2	2		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	0.8	0.7	0.9	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	14	27		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

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

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
cis 1,2-Dichlooretheen	µg/l	<0.05	<0.05	0.06	27		1.0
BAM	µg/l	0.05	0.05	0.05	2		1.0
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.66	0.52	0.80	2		1000
Tetrachlooretheen	µg/l	<0.05	<0.05	0.05	27		10
Trichloormethaan	µg/l	0.11	0.05	0.18	27		1.0