

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.7	10.4	11.5	27		25
Zuurstof	mg/l	8.6	7.6	9.1	27	2.0	
Troebeling	FTE	0.28	0.13	0.71	27		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.99	7.84	8.12	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.25	-0.29	-0.20	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	16	14	18	2		
Corrosie-index		0.84	0.74	0.94	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.06	0.04	0.12	27		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	23.3	21.1	27.2	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	1.3	<1	2.2	27		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1.1	27		
Waterstofcarbonaat	mg/l	68	62	89	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	15	14	16	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	22.3	17.4	28.1	3		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	7.12	7.00	7.30	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	31	30	32	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	33.4	29.3	39.2	27		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3.27	3.02	3.91	27		
Totale Hardheid ****	mmol/l	0.97	0.86	1.14	27	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	5.4	4.8	6.4	27	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	2.58	2.49	2.67	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	11.4	11.4	11.4	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	12.1	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	0.022	<0.01	0.056	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.97	1.95	1.99	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	10.6	10.6	10.7	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	1	0.9	1.0	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	6	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)	Niet 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
Alachloor(ESA)	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1.0
Metolachlor (OA)	µg/l	0.07	0.07	0.07	1		1.0
Metolachlor (ESA)	µg/l	0.05	0.05	0.05	1		1.0
Trichloormethaan	µg/l	0.07	0.07	0.07	1		1.0