

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12	11.2	14.7	27		25
Zuurstof	mg/l	10.8	10.0	11.4	27	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	27		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.81	7.67	8.01	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.05	-0.08	-0.01	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	54	54	55	2		
Corrosie-index		0.30	0.24	0.36	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.35	0.25	0.52	27		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	51.1	49.8	53.3	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	7.8	4.8	11	27		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2.5	27		
Waterstofcarbonaat	mg/l	270	258	292	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	29	22	36	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0.12	0.12	0.12	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	1		
Nitraat	mg NO3 / l	4.66	4.21	5.10	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	9.08	8.77	9.40	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	26	24	28	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	26.8	20.9	39.7	27		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	10.3	9.79	10.7	27		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.09	0.94	1.42	27	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.1	5.2	7.9	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	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	16.9	16.9	16.9	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	46.2	45.4	46.9	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	3.11	2.98	3.24	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	82.2	76.2	87.3	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	5.8	5.6	5.9	2		20
UV-extinctie	1 / m	5.8	5.6	5.9	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	2.0	1.9	2.0	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	9	27		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	28		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	28		0.1
Enterococci	kve/100 ml	0	0	0	1		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
MTBE	µg/l	0.06	0.06	0.06	1		1.0
Bentazon	µg/l	0.03	0.02	0.03	2		0.10
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.75	0.74	0.75	2		1000
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.05	0.05	0.05	1		1.0