

Periode : Januari - Juni 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10.4	9.8	11.2	25		25
Zuurstof	mg/l	9.4	8.4	10.5	25	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.11	25		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.69	7.46	7.88	25	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.18	-0.18	-0.18	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	31	29	33	2		
Corrosie-index		0.63	0.56	0.69	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.28	0.21	0.36	25		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	39.3	34.9	44.1	25		125
Koolstofdioxide	mg/l	5.7	3.3	9.7	25		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.1	<1	4.2	25		
Waterstofcarbonaat	mg/l	142	126	162	25	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	32	32	33	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	1		
Nitraat	mg NO3 / l	24.4	17.8	30.9	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	6.86	6.80	6.93	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	32	28	37	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	51.8	45.5	59.8	25		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	5.88	4.40	7.15	25		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.54	1.35	1.76	25	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	8.6	7.6	9.9	25	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	3.2	<2	6.5	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	39.2	39.2	39.2	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	29.1	26.2	32.0	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	0.013	<0.01	0.021	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2.80	2.71	2.88	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	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	27.7	27.0	28.4	2		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l	9.03	8.80	9.26	2		20.0
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		20.0
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l	7.76	7.76	7.76	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	11	10	12	2		20
UV-extinctie	1 / m	16	15	16	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	5.2	4.9	5.6	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	2	<1	17	25		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	25		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	25		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	Aangetoond
Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)	Aangetoond
Pesticiden	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	Aangetoond
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)	Niet aangetoond
Vluchtige componenten	Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Alachloor(ESA)	µg/l	0.05	0.05	0.05	1		1.0
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.36	0.34	0.37	2		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.92	0.83	1.00	2		1000
Bentazon	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		0.10
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1
Ampa	µg/l	<0.02	<0.02	0.03	2		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.04	0.04	0.04	1		1.0