

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12.1	11.9	12.4	16		25
Zuurstof	mg/l	10.9	10.5	11.3	15	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	15		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.84	7.36	8.04	15	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.15	-0.15	-0.15	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	24	24	24	1		
Corrosie-index		0.69	0.69	0.69	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.21	0.15	0.24	15		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	31.7	30.9	32.5	15		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.5	2.0	10	15		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	6.1	15		
Waterstofcarbonaat	mg/l	121	115	128	15	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	4		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	31	31	31	1		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	3.39	3.39	3.39	1		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	4		0.10
Silicaat	mg Si / l	3.71	3.71	3.71	1		
Sulfaat	mg SO4 / l	23	23	23	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	43.6	42.0	45.4	15		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3.40	3.11	3.78	15		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.23	1.19	1.29	15	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6.9	6.6	7.2	15	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	1		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	1		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	50.9	50.9	50.9	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	58.9	58.9	58.9	1		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	0.029	<0.01	0.231	8		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2.87	2.87	2.87	1		
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	4		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	20.5	20.5	20.5	1		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	4.0	3.4	4.8	4		20
UV-extinctie	1 / m	7.7	7.7	7.7	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	3.1	3.1	3.1	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	5	15		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	15		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	15		0.1
Enterococcen	kve/100 ml						
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	1		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	1		1000
Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10	kve/l						

* 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, Enterococcen en Clostridium perfringens wordt als mediaan weergegeven.

**** Normwaarde geldt uitsluitend bij toepassing van ontharding.

Periode : Januari - Maart 2025

Organisch Overzicht

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

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0.53	0.53	0.53	1		1000
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1.09	1.09	1.09	1		1000
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1
Perfluoropentanoic acid (PFPeA)	ng/l	2.49	2.49	2.49	1		1000
Ampa	µg/l	0.09	0.09	0.09	1		1.0
Metolachloor (ESA)	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	3.14	3.14	3.14	1		1000