

Periode : Januari - Maart 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.2	11	11.5	13		25
Zuurstof	mg/l	9.5	9.0	10.2	13	2.0	
Troebeling	FTE	0.12	<0.1	0.18	13		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7.55	7.49	7.63	13	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		-0.14	-0.14	-0.14	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	35	35	35	1		
Corrosie-index		0.43	0.43	0.43	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0.37	0.33	0.40	13		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	38.8	37.1	41.0	13		125
Koolstofdioxide	mg/l	8.6	7.2	10	13		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	1.4	<1	2.9	13		
Waterstofcarbonaat	mg/l	164	158	169	13	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	3		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	32	32	32	1		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	1.44	1.44	1.44	1		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0.01	3		0.10
Silicaat	mg Si / l	5.85	5.85	5.85	1		
Sulfaat	mg SO4 / l	18	18	18	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	61.8	58.9	65.2	13		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4.20	3.79	4.69	13		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.71	1.63	1.82	13	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	9.6	9.1	10.2	13	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	20.3	16.7	24.2	6		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0.551	0.551	0.551	1		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	33.1	33.1	33.1	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	20.4	20.4	20.4	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	0.015	0.013	0.019	3		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1.00	1.00	1.00	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	3		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	18.6	18.6	18.6	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	6.4	6.4	6.4	1		20
UV-extinctie	1 / m	7.1	7.1	7.1	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	2.7	2.7	2.7	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	3	1	10	13		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		0.1
Enterococci	kve/100 ml	0	0	0	1		0.1
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	<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 - Maart 2025

Organisch Overzicht

Industriële componenten	Niet 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
Clofibric acid	µg/l	0.01	0.01	0.01	1		1
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0.01	2		1.0
MCP	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		0.10
Perfluorooctanoic acid (PFOA) vertakt	ng/l	0.61	0.61	0.61	1		1000
Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	ng/l	0.22	0.22	0.22	1		1000
Bentazon	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		0.10
Phenazone	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	2.35	2.35	2.35	1		1000
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	2.00	2.00	2.00	1		1000
Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS)	ng/l	2.08	2.08	2.08	1		1000