

Periode : Januari - Juni 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11.5	10.3	12.1	27		25
Zuurstof	mg/l	10.7	10.3	11.6	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0.35	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	8.04	7.91	8.13	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI) *		0.15	0.14	0.16	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	36	36	37	2		
Corrosie-index		0.59	0.58	0.60	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90°	mmol/l	0.35	0.30	0.44	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	44.6	43.0	46.3	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	3.2	3.2	3.3	2		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	<1	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	187	178	204	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	6		0.20
Bromaat	µg/l						
Chloride *	mg/l	36	34	37	2		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	1.20	1.16	1.24	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	7.46	7.43	7.48	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	38	38	39	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	36.9	33.3	44.4	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8.07	7.58	9.09	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1.25	1.16	1.46	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7.0	6.5	8.2	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	47.0	43.9	50.1	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0.013	<0.01	0.068	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3.82	3.70	3.94	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l						
Kwik (Hg), na aanzuren	µg/l						
Lood (Pb), na aanzuren	µg/l						
Mangaan (Mn), na aanzuren	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	55.1	48.0	58.9	6		150
Nikkel (Ni), na aanzuren	µg/l						
Seleen (Se), na aanzuren	µg/l						
Zink (Zn), na aanzuren	µg/l						
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	7.2	5.7	8.8	2		20
UV-extinctie	1 / m	9.3	9.1	9.5	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	3.2	3.2	3.3	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	15	26		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	26		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	26		0.1
Enterococci	kve/100 ml	0	0	0	1		0.1
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	3		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 2024

Organisch Overzicht

Per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS)	Aangetoond
Pesticiden	Aangetoond
Pharmaceutische componenten	Aangetoond
Vluchtige componenten	Niet aangetoond

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Metolachloor (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 (ESA)	µg/l	0.03	0.03	0.03	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	0.66	0.63	0.68	2		1000
Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	ng/l	0.21	0.20	0.21	2		1000
Dimethenamide (OA)	µg/l	0.02	0.02	0.02	1		1.0
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	<2	<2	2.17	2		1000