

Periode : Januari - Juni 2026

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11,9	11,5	12,3	27		25.0
Zuurstof	mg/l	8,4	7,9	8,8	27	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0,16	27		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,85	7,66	7,93	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,17	-0,22	-0,12	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	27	27	27	2		
Corrosie-index		0,27	0,26	0,29	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,22	0,19	0,25	27		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24,4	21,7	27,2	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	3,5	2,9	5,4	27		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1,9	27		
Waterstofcarbonaat	mg/l	127	124	133	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	0,03	6		0.20
Chloride	mg/l	18	18	19	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0,09	0,09	0,09	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0,31	0,31	0,31	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	<1.0	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	6		0.10
Silicaat	mg Si / l	7,43	6,7	8,16	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	4	3	5	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	40,3	34,8	44,8	27		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3,57	2,86	4,07	27		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,15	1	1,28	27	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,5	5,6	7,2	27	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	6		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	1,15	1,15	1,15	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	16,4	15,6	17,1	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	0,024	0,014	0,051	6		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	2,02	1,93	2,12	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	0,02	6		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	9,36	9,08	9,64	2		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	6,8	6,3	7,3	2		20
UV-extinctie	1 / m	3,8	3,7	4	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,8	0,8	0,9	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	2	<1	27	27		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	27		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	27		0.1
Enterococcen	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

Organisch Overzicht

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

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Pb. Eerbeek Reinwater Uitgaand

Periode : 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11,9	10,6	12,3	52		25.0
Zuurstof	mg/l	8,4	6,5	10	52	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0,18	52		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,82	7,67	8,09	52	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,12	-0,17	-0,07	4	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	26	25	26	4		
Corrosie-index		0,22	0,19	0,25	4		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90°	mmol/l	0,21	0,09	0,24	52		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	23,8	21,3	27	52		125
Koolstofdioxide	mg/l	3,7	1,3	5	52		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1,9	52		
Waterstofcarbonaat	mg/l	126	81	131	52	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	13		0.20
Chloride	mg/l	14	11	16	4		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0,1	0,1	0,1	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0,28	0,28	0,28	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	<1.0	4		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	13		0.10
Silicaat	mg Si / l	7,7	7,43	7,85	4		
Sulfaat	mg SO4 / l	4	4	4	4		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	39,5	30,2	44	52		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3,45	1,99	4,57	52		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,13	0,84	1,26	52	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,3	4,7	7	52	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	2,4	13		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	4		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	1,13	1,13	1,13	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	16,1	14,4	18,3	4		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	0,018	0,011	0,027	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1,85	1,69	2,04	4		
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	13		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	8,24	7,7	8,79	4		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	7,3	7	7,6	4		20
UV-extinctie	1 / m	4	3,7	4,4	4		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,8	0,8	0,9	4		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	16	52		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	52		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	52		0.1
Enterococci	kve/100 ml	0	0	0	4		0.1
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	4		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	4		1000
Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10	kve/l	<100	<100	<100	2		99

Organisch Overzicht

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

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
-------------	---------	------------	---------	---------	--------	---------	---------

Pb. Eerbeek Reinwater Uitgaand

Periode : 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12	11,5	13,5	43		25.0
Zuurstof	mg/l	8,3	6,5	10	43	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0,16	43		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,86	7,73	8,14	43	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,06	-0,08	-0,04	4	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	26	25	26	4		
Corrosie-index		0,24	0,16	0,35	4		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,22	0,1	0,25	43		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24,4	21	28,1	43		125
Koolstofdioxide	mg/l	3,3	1,1	4,3	43		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1	43		
Waterstofcarbonaat	mg/l	125	81	131	43	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	11		0.20
Chloride	mg/l	15	9	23	4		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0,1	0,1	0,1	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0,26	0,26	0,26	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	<1.0	4		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	11		0.10
Silicaat	mg Si / l	7,72	7,63	7,82	4		
Sulfaat	mg SO4 / l	4	4	5	4		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	40,9	32,1	46,4	43		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3,49	1,98	4,09	43		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,16	0,88	1,32	43	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,5	4,9	7,4	43	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	2,7	11		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	4		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	1,1	1,1	1,1	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	12,4	<10.0	17,3	4		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	0,021	0,015	0,031	11		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1,94	1,8	2,09	4		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		2000
Kwik (Hg), na aanzuren	µg/l	0,033	0,033	0,033	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	11		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	8,48	7,58	9,56	4		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	5,6	6,6	4		20
UV-extinctie	1 / m	3,8	3,8	3,9	4		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,9	0,8	0,9	4		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	6	43		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	43		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	43		0.1
Enterococcen	kve/100 ml						
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	4		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	4		1000
Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10	kve/l	<100	<100	<100	2		99

Organisch Overzicht

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

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
-------------	---------	------------	---------	---------	--------	---------	---------

* 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.