

Periode : Januari - Juni 2026

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11,5	10,7	12,8	27		25.0
Zuurstof	mg/l	11,2	10,6	11,5	27	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0,13	27		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,87	7,61	8,02	27	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,12	-0,25	0,02	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	34	33	34	2		
Corrosie-index		0,85	0,84	0,86	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,27	0,2	0,37	27		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	49,3	46,3	52	27		125
Koolstofdioxide	mg/l	4,6	3	9,1	27		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2,5	27		
Waterstofcarbonaat	mg/l	176	160	199	27	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Chloride	mg/l	34	34	34	2		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	10,8	10,6	10,9	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,42	6,25	6,58	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	69	69	69	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	33,6	27,9	44,8	27		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8,1	7,03	9,51	27		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,17	0,99	1,46	27	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,5	5,5	8,2	27	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	7		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	21,3	21,3	21,3	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	27,2	24,4	30	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	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3,46	3,28	3,63	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	7		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	69,1	64,9	77,7	7		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	4,8	4,1	5,5	2		20
UV-extinctie	1 / m	8	7,5	8,4	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	3,4	3,2	3,6	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	3	<1	12	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)	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
Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS)	ng/l	0,39	<0.2	0,77	2		100
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0,01	4		1.0
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	0,23	0,2	0,26	2		100
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0,39	0,33	0,44	2		100
Bentazon	µg/l	0,01	0,01	0,01	1		0.10
Perfluorononanoic acid (PFNA)	ng/l	<0.2	<0.2	0,32	2		100
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1,2	1,13	1,26	2		100
Dimethenamid (ESA)	µg/l	0,15	0,15	0,15	1		1.0
Metolachlor (OA)	µg/l	0,13	0,13	0,13	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0,02	0,02	0,02	2		1
Chloridazon-desphenyl	µg/l	0,04	0,03	0,05	2		1.0
Metolachlor (ESA)	µg/l	0,15	0,15	0,15	1		1.0
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	<2	<2	3,45	2		100

Pb. Olde Eibergen
Reinwater Uitgaand

Periode : 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11,8	9,8	12,8	52		25.0
Zuurstof	mg/l	11,1	10,3	12	52	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	52		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,91	7,79	8,03	52	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,12	-0,19	0	4	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	33	32	35	4		
Corrosie-index		0,86	0,82	0,88	4		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,24	0,19	0,28	52		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	48,5	46,9	50,3	52		125
Koolstofdioxide	mg/l	3,9	2,8	5,4	52		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1,7	52		
Waterstofcarbonaat	mg/l	168	157	177	52	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	13		0.20
Chloride	mg/l	33	32	34	4		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	9,32	7,21	11,9	4		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	13		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,36	6,07	6,54	4		
Sulfaat	mg SO4 / l	70	66	74	4		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	30,9	25,4	35,3	52		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8,12	7,32	8,95	52		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,11	0,98	1,21	52	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,2	5,5	6,8	52	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	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	20,5	20,5	20,5	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	27,5	26,2	28,9	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	<0.01	<0.01	<0.01	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3,18	3,09	3,3	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	66,6	61,4	71,7	13		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	4,8	4,1	5,5	4		20
UV-extinctie	1 / m	7,9	7,3	8,5	4		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	3,2	2,9	3,5	4		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	4	<1	31	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
Enterococcen	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

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
BAM	µg/l	<0.01	<0.01	0,01	7		1.0
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	<0.2	<0.2	0,31	4		100
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0,42	0,23	0,56	4		100
Bentazon	µg/l	0,02	0,02	0,02	2		0.10
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1,29	1,11	1,52	4		100
Dimethenamid (ESA)	µg/l	0,13	0,11	0,15	3		1.0
Metolachlor (OA)	µg/l	0,12	0,11	0,12	3		1.0
Gabapentin	µg/l	0,01	<0.01	0,02	5		1
Metolachlor (ESA)	µg/l	0,13	0,12	0,13	3		1.0
Iopamidol	µg/l	<0.03	<0.03	0,04	5		1
Chloridazon-desphenyl	µg/l	<0.03	<0.03	0,03	3		1.0
Trans-10,11 dihydro-10,11-dihydroxycarban	µg/l	<0.01	<0.01	0,01	2		1

Pb. Olde Eibergen **Reinwater Uitgaand**

Periode : 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	11,9	10,7	12,9	44		25.0
Zuurstof	mg/l	11	8,7	11,7	44	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0,24	44		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,8	7,3	7,92	44	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,1	-0,25	0,1	3	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	36	32	38	3		
Corrosie-index		0,84	0,78	0,95	3		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,28	0,19	0,81	44		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	49,8	45,5	58,3	44		125
Koolstofdioxide	mg/l	5,3	3,6	19	44		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	3,2	44		
Waterstofcarbonaat	mg/l	177	149	257	44	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	11		0.20
Chloride	mg/l	36	34	38	3		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	7,91	5,5	11,1	3		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	11		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,19	5,95	6,43	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	71	69	74	3		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	36,4	26,4	93,1	44		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8,07	7,28	8,73	44		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,24	0,99	2,68	44	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,9	5,5	15	44	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	11		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	3		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	28,7	26,6	30,7	3		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	0,011	11		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	3,23	3,16	3,35	3		
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	11		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	71,7	66,2	81,5	11		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	6	5,2	7,3	3		20
UV-extinctie	1 / m	8,8	7,4	10	3		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	3,6	3,1	4	3		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	7	44		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	44		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	44		0.1
Enterococcen	kve/100 ml						
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	3		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	3		1000
Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10	kve/l	<100	<100	<100	1		99

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
Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	ng/l	<0.2	<0.2	0,26	3		100
BAM	µg/l	0,02	0,01	0,03	2		1.0
Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	ng/l	0,52	0,33	0,64	3		100
Perfluorooctanoic acid (PFOA) vertakt	ng/l	<0.5	<0.5	0,55	3		100
Perfluorononanoic acid (PFNA)	ng/l	<0.2	<0.2	0,24	3		100
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	ng/l	1,36	0,84	1,87	3		100
Bentazon	µg/l	0,02	0,02	0,02	1		0.10
Dimethenamide (OA)	µg/l	0,04	0,04	0,04	1		1.0
Dimethenamide (ESA) A+B	µg/l	0,12	0,12	0,12	1		1.0
Metolachloor (OA)	µg/l	0,11	0,11	0,11	1		1.0
Gabapentin	µg/l	0,02	0,02	0,02	1		1
Metolachloor (ESA)	µg/l	0,13	0,13	0,13	1		1.0
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	ng/l	<2	<2	2,04	3		100
Trans-10,11 dihydro-10,11-dihydroxycarban	µg/l	0,01	0,01	0,01	1		1

* 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.