

Periode : Januari - Juni 2026

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10,7	10,5	11,1	26		25.0
Zuurstof	mg/l	6	5	8,2	26	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,84	7,59	7,94	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,15	-0,19	-0,11	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	24	23	24	2		
Corrosie-index		0,39	0,33	0,44	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,19	0,13	0,21	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24,8	23,2	27,2	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	3,3	2	5,2	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2,9	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	115	103	121	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Chloride	mg/l	14	13	16	2		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0,07	0,07	0,07	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0,06	0,06	0,06	1		
Nitraat	mg NO3 / l	5,64	4,58	6,7	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,16	6,13	6,2	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	16	14	19	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	40,6	38,7	43,4	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4,21	3,78	4,53	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,19	1,12	1,26	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,6	6,3	7	26	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	2		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0,676	0,669	0,684	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	3,95	3,95	3,95	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	<10.0	2		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	1		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	1,1	1,1	1,1	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	0,82	0,79	0,84	2		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	2,68	2,68	2,68	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	8	7,34	8,65	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	4,46	4,46	4,46	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	2		20
UV-extinctie	1 / m	0,4	0,4	0,5	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	10	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
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

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. Oosterbeek Reinwater Uitgaand

Periode : 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10,7	10,3	11,3	52		25.0
Zuurstof	mg/l	5,5	4,8	7,1	52	2.0	
Troebling	FTE	<0.1	<0.1	0,11	52		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,83	7,69	7,97	52	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,17	-0,21	-0,13	4	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	24	23	25	4		
Corrosie-index		0,29	0,26	0,33	4		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90°	mmol/l	0,19	0,16	0,22	52		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24,9	23,3	27,7	52		125
Koolstofdioxide	mg/l	3,2	2,2	4,5	52		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1,9	52		
Waterstofcarbonaat	mg/l	114	104	123	52	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	13		0.20
Chloride	mg/l	12	10	13	4		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	0,05	0,05	0,05	1		
Nitraat	mg NO3 / l	3,22	2,13	4,5	4		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	13		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,1	5,76	6,45	4		
Sulfaat	mg SO4 / l	12	11	13	4		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	40,7	36,9	44,5	52		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4,18	3,77	4,55	52		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,19	1,08	1,28	52	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,6	6,1	7,2	52	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	4		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0,646	0,564	0,686	4		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	3,78	3,78	3,78	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	<10.0	4		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	1		5.00
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l	0,753	0,753	0,753	1		50.0
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	0,73	0,72	0,74	4		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	3,13	3,13	3,13	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	7,12	6,85	7,24	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	6,05	6,05	6,05	1		3000
Kleurintensiteit (455 nm)	mg Pt/Co/l	<3	<3	<3	4		20
UV-extinctie	1 / m	0,4	0,4	0,4	4		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	4		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	8	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	3		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. Oosterbeek

Reinwater Uitgaand

Periode : 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	10,6	10,3	11,2	44		25.0
Zuurstof	mg/l	5,4	4,9	8,2	44	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	<0.1	44		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,88	7,77	7,98	44	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,11	-0,14	-0,08	3	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	22	22	23	2		
Corrosie-index		0,36	0,32	0,41	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,19	0,17	0,21	44		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	24,8	23	27	44		125
Koolstofdioxide	mg/l	2,8	2,2	3,8	44		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1,2	44		
Waterstofcarbonaat	mg/l	113	107	120	44	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	11		0.20
Chloride	mg/l	13	13	14	3		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	4,79	4,16	5,57	3		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	11		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,48	6,08	6,87	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	15	13	16	3		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	41,6	39,6	44,5	44		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	4,12	2,31	4,71	44		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,21	1,09	1,3	44	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,8	6,1	7,3	44	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	3		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	0,635	0,599	0,696	3		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	<10.0	<10.0	<10.0	3		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	11		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	0,77	0,75	0,8	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	7,81	7,36	8,54	3		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	<3	<3	<3	3		20
UV-extinctie	1 / m	0,4	0,3	0,4	3		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	3		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	2	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)	Niet aangetoond
Pesticiden	Niet aangetoond
Pharmaceutische componenten	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.