

Periode : Januari - Juni 2026

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12,2	11,5	13,3	26		25.0
Zuurstof	mg/l	9,9	9,4	11,4	26	2.0	
Troebeling	FTE	0,12	<0.1	0,28	26		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,82	7,68	8	26	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,14	-0,14	-0,13	2	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	32	32	33	2		
Corrosie-index		0,23	0,2	0,25	2		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,26	0,22	0,31	26		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	32,3	27,4	40,1	26		125
Koolstofdioxide	mg/l	4,6	3	6,3	26		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2,3	26		
Waterstofcarbonaat	mg/l	159	150	169	26	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	7		0.20
Chloride	mg/l	18	16	21	2		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	0,21	0,21	0,21	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	1,02	2		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	7		0.10
Silicaat	mg Si / l	7,64	7,49	7,79	2		
Sulfaat	mg SO4 / l	4	4	4	2		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	36,2	31,3	39	26		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8,03	7,1	9,01	26		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,23	1,12	1,34	26	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,9	6,3	7,5	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	2,28	2,22	2,34	2		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	4,55	4,55	4,55	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	95,6	92,5	98,7	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	0,012	0,01	0,015	7		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	5,13	5,01	5,25	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	19,1	18,8	19,4	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	4,8	4,5	5,2	2		20
UV-extinctie	1 / m	3,3	3,2	3,4	2		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,9	0,8	1	2		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	7	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	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. Veenendaal Reinwater Uitgaand

Periode : 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12,6	12	13,1	52		25.0
Zuurstof	mg/l	9,9	9,2	10,5	52	2.0	
Troebeling	FTE	<0.1	<0.1	0,25	52		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,82	7,71	7,93	52	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,06	-0,1	0,03	4	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	33	32	35	4		
Corrosie-index		0,46	0,28	0,66	4		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90°	mmol/l	0,27	0,24	0,36	52		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	35,2	28	53,4	52		125
Koolstofdioxide	mg/l	4,6	3,5	6,1	52		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1,7	52		
Waterstofcarbonaat	mg/l	162	153	173	52	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	0,04	13		0.20
Chloride	mg/l	34	15	64	26		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0,11	0,11	0,11	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0,1	0,1	0,1	1		
Nitraat	mg NO3 / l	1,19	<1.0	1,96	4		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	13		0.10
Silicaat	mg Si / l	7,54	7,27	7,95	4		
Sulfaat	mg SO4 / l	4	3	4	4		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	37,2	34,5	52	52		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	8,44	7,38	10,1	52		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,28	1,21	1,7	52	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7,1	6,8	9,5	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	2,43	2,28	2,6	4		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	4,99	4,99	4,99	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	116	101	142	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	0,017	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	6,26	5,83	7,29	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	30	20,9	40,3	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	4,3	3,9	4,9	4		20
UV-extinctie	1 / m	2,9	2,7	3,1	4		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,7	0,7	0,8	4		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	22	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

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. Veenendaal

Reinwater Uitgaand

Periode : 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12,4	12	13,1	43		25.0
Zuurstof	mg/l	9,7	7,4	10,3	43	2.0	
Troebeling	FTE	0,12	<0.1	0,21	43		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,84	7,73	7,97	43	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		0,04	-0,11	0,22	3	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	33	33	34	3		
Corrosie-index		0,33	0,21	0,42	3		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,27	0,23	0,31	43		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	32,9	27,8	41,3	43		125
Koolstofdioxide	mg/l	4,3	3	5,5	43		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	1,5	43		
Waterstofcarbonaat	mg/l	158	150	168	43	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	0,05	11		0.20
Chloride	mg/l	28	15	49	11		150
Cyanide, totaal	µg/l	<2	<2	<2	1		50
Fluoride	mg/l	0,11	0,11	0,11	1		1.0
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l	0,23	0,23	0,23	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	1,2	3		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0,01	11		0.10
Silicaat	mg Si / l	7,64	7,53	7,8	3		
Sulfaat	mg SO4 / l	4	4	5	3		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	37,2	34,2	41,7	43		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	7,97	6,97	9,03	43		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,26	1,15	1,38	43	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	7	6,4	7,8	43	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	3		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		10.0
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	2	1,98	2,04	3		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	5,06	5,06	5,06	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	104	82,5	122	3		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	0,013	<0.01	0,035	11		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	5,52	4,96	6,58	3		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	<1	<1	<1	1		2000
Kwik (Hg), na aanzuren	µg/l	0,026	0,026	0,026	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	0,012	11		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	21,9	17,4	25,6	3		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	4,2	5,4	3		20
UV-extinctie	1 / m	3,1	2,8	3,6	3		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,8	0,7	0,9	3		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	11	43		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	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	3		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)	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.