

Periode : Januari - Maart 2026

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12,3	11,8	12,8	13		25.0
Zuurstof	mg/l	8,2	7,8	8,7	13	2.0	
Troebeling	FTE	0,25	0,18	0,35	13		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,78	7,65	7,92	13	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,3	-0,3	-0,3	1	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	28	28	28	1		
Corrosie-index		0,12	0,12	0,12	1		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,25	0,2	0,31	13		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	23,2	22,6	24	13		125
Koolstofdioxide	mg/l	4,7	3,2	6,1	13		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2,6	13		
Waterstofcarbonaat	mg/l	142	132	157	13	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	4		0.20
Chloride	mg/l	9	9	9	1		150
Cyanide, totaal	µg/l						
Fluoride	mg/l						
Fosfaat-ortho	mg PO4 / l						
Nitraat	mg NO3 / l	1	1	1	1		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0,01	4		0.10
Silicaat	mg Si / l	7,26	7,26	7,26	1		
Sulfaat	mg SO4 / l	<2	<2	<2	1		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	39,1	36,3	42,6	13		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	3,06	2,67	3,75	13		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,1	1,02	1,2	13	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,2	5,7	6,7	13	5.6	
Aluminium (Al), na aanzuren	µg/l	<2	<2	<2	1		30.0
Antimoon (Sb), na aanzuren	µg/l						
Arseen (As), na aanzuren	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l						
Boor (B), na aanzuren	µg/l	15,3	15,3	15,3	1		1500
Cadmium (Cd), na aanzuren	µg/l						
Chroom (Cr), na aanzuren	µg/l						
IJzer (Fe), na aanzuren	mg/l	0,017	0,015	0,019	4		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1,11	1,11	1,11	1		
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	4		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	10,9	10,9	10,9	1		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	4,9	4,9	4,9	1		20
UV-extinctie	1 / m	3,2	3,2	3,2	1		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,8	0,8	0,8	1		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	3	13		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		0.1
Escherichia coli 37 °C ***	kve/100 ml	0	0	0	13		0.1
Enterococcon	kve/100 ml	0	0	0	1		0.1
Clostridium perfringens ***	kve/100 ml	0	0	0	1		0.1
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml	<10	<10	<10	1		1000
Legionella, Matrix A Procedure 8,9,10	kve/l	<100	<100	<100	1		99

Organisch Overzicht

Pesticiden
Pharmaceutische componenten
Vluchtige componenten

Niet aangetoond
Niet aangetoond
Niet aangetoond

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

Pb. Holk
Reinwater Uitgaand

Periode : 2025

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12,7	12	13,2	52		25.0
Zuurstof	mg/l	8,2	7,3	10,1	52	2.0	
Troebeling	FTE	0,2	0,1	0,4	52		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,79	7,66	7,91	52	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,11	-0,18	-0,02	4	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	28	27	28	4		
Corrosie-index		0,12	0,11	0,13	4		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,24	0,19	0,31	52		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	23	22,4	24,1	52		125
Koolstofdioxide	mg/l	4,3	3,3	6	52		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	2,2	52		
Waterstofcarbonaat	mg/l	139	128	168	52	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	13		0.20
Chloride	mg/l	8	8	9	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	0,09	0,09	0,09	1		
Nitraat	mg NO3 / l	<1.0	<1.0	1,36	4		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	<0.01	13		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,93	6,76	7,1	4		
Sulfaat	mg SO4 / l	<2	<2	2	4		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	38,2	35,7	42,2	52		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	2,89	2,49	3,41	52		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,07	1,01	1,19	52	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6	5,7	6,6	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	<0.5	<0.5	<0.5	4		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	10,6	10,6	10,6	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	16,3	16	16,8	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	0,015	0,012	0,025	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1,1	1,03	1,18	4		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	29	29	29	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	25		0.050
Natrium (Na), na aanzuren	mg/l	10,9	10,5	11,3	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	4,8	3,9	5,8	4		20
UV-extinctie	1 / m	3,2	3	3,4	4		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,8	0,7	0,9	4		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	<1	<1	7	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)	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. Holk Reinwater Uitgaand

Periode : 2024

Analysenaam	Eenheid	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Aantal	Min.Wet	Max.Wet
Temperatuur in situ	°C	12,5	12	13,1	56		25.0
Zuurstof	mg/l	8,2	7,5	9	52	2.0	
Troebeling	FTE	0,19	<0.1	0,52	52		1.0
Zuurgraad (pH)	pH	7,85	7,49	8,01	52	7.00	9.50
Verzadigingsindex (SI)		-0,03	-0,07	0,02	4	-0.20	
Totaal Anorganisch Koolstof berekend	mg C/l	28	27	30	4		
Corrosie-index		0,12	0,094	0,13	4		
Theoretisch afzetbaar CalciumCarbonaat 90'	mmol/l	0,24	0,15	0,3	52		
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	22,9	21,7	24	52		125
Koolstofdioxide	mg/l	3,7	2,4	7,8	52		
Koolstofdioxide agressief	mg/l	<1	<1	4,4	52		
Waterstofcarbonaat	mg/l	137	124	150	52	60	
Ammonium	mg NH4 / l	<0.03	<0.03	<0.03	13		0.20
Chloride	mg/l	9	8	10	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	0,06	0,06	0,06	1		
Nitraat	mg NO3 / l	1,14	<1.0	2,3	4		50.0
Nitriet	mg NO2 / l	<0.01	<0.01	0,01	13		0.10
Silicaat	mg Si / l	6,94	6,71	7,08	4		
Sulfaat	mg SO4 / l	<2	<2	2	4		150
Calcium (Ca), na aanzuren	mg/l	38,7	36,6	44	52		
Magnesium (Mg), na aanzuren	mg/l	2,84	2,55	3,2	52		
Totale Hardheid ****	mmol/l	1,08	1,03	1,22	52	1.00	
Totale Hardheid ****	°D	6,1	5,7	6,8	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	<0.5	<0.5	<0.5	4		10.0
Barium (Ba), na aanzuren	µg/l	11,3	11,3	11,3	1		
Boor (B), na aanzuren	µg/l	15,8	13,1	17	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	0,014	<0.01	0,029	13		0.200
Kalium (K), na aanzuren	mg/l	1,11	0,99	1,22	4		
Koper (Cu), na aanzuren	µg/l	18,8	18,8	18,8	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	10,9	9,37	11,6	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	5,8	3,7	7,7	4		20
UV-extinctie	1 / m	3,2	3,1	3,6	4		
Totaal Organisch Koolstof (TOC)	mg/l	0,8	0,7	1	4		
Koloniegetal 22 °C **	kve/ml	1	<1	10	52		100
Coliformen 37° C ***	kve/100 ml	0	0	1	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	8		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)	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,Enterococcon en Clostridium perfringens wordt als mediaan weergegeven.

**** Normwaarde geldt uitsluitend bij toepassing van ontharding.