

Probenart: Anlage : Trinkwasser Eberswalde 3 (Finow)
 Messstelle: gesamt#
 Messstellencode: AKS GmbH Ffo., Herr Hänel
 Probennehmer: Uhrzeit: 10:40
 Probennahme: 03.11.2025
 Probeneingang: 03.11.2025 - 13.11.2025
 Prüfzeitraum: TW25007465
 Probennummer:

Parameter	Analyseverfahren	Maßeinheit	Grenzwert
Probenahme Mikrobiologie (Zweck a)	DIN EN ISO 19458 (K19) 2006-12		
Probenahme Trinkwasser	DIN ISO 5667-5 (A14) 2011-02		
Temperatur	DIN 38404-C4 1976-12	°C	
Aussehen/Färbung	DIN EN ISO 7887 (C1) 2012-04		
Geruch	DIN EN 1622 (83) 2006-10 (Anhang C)		
Geschmack	DEV 81/2 Teil a 1971		
pH-Wert (vor Ort)	DIN EN ISO 10523 (CS) 2012-04		<!=6,5 bis s;9,5
Elektrische Leitfähigkeit bei 20° c (vor Ort)	DIN EN 27888 (C8) 1993-11	µS/cm	s;2.soo
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	DIN EN 27888 (C8) 1993-11	µS/cm	s,;2 790
Sauerstoff G22 (vor Ort)	DIN EN ISO 17289: 2014-12 (G25)	mg O2/l	
Geruch (als TON)	DIN EN 1622 (83) 2006-10 (Anhang C)	bei 23°C	s;3
Färbung (spektraler Absorptions- koeffizient Hg 436 nm)	DIN EN ISO 7887 (C1) 2012-04	1/m	s;o,s
Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (C21) 2016-11	NTU	s;1
Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	DIN EN 1484:2019-04 (H3)	mg/l	
Cyanid	DIN EN ISO 14403-2 (D3) 2012-10	mg/l	s;0,05
Koloniezahl bei 22°C	TrinkwV §43 Absatz (3)	KBE/1 ml	s;100
Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV §43 Absatz (3)	KBE/1 ml	s;100
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	KBE/100ml	0
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	KBE/100 ml	0
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11	KBE/100 ml	0
Quecksilber	DIN EN ISO 12846 2012-08	mg/l	s;o,001
Selen	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	s;0 ,01
Uran	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	s;o,01
Aluminium	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	s;0,2
Bor	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	s;1
Chrom	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	s;0,025
Eisen	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	s;0,2
Kalium	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	
Kalzium	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	
Kupfer	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	s;2
Magnesium	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	
Parameter	Analyseverfahren	Maßeinheit	Grenzwert
Mangan	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	S0 ,05
Natrium	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	mg/l	S200
Härte (Summe Ca+Mg)	Berechnung ^a	° dH	
Härte (CaCO3)	Berechnung ^a	mmol/l	
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (020) 2009-07	mg/l	S250
Fluorid	DIN EN ISO 10304-1 (020) 2009-07	mg/l	S1,5
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (0 20) 2009-07	mg/l	S250
Ortho-Phosphat	DIN EN ISO 10304-1 (020) 2009-07	mg/l	
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (020) 2009-07	mg/l	S50
Ammonium	DIN EN ISO 11732 (E23) 2005-05	mg/l	so,5
Bromat	DIN EN ISO 15061 (034) 2001-12	mg/l	so,01
Basekapazität bis pH 8,2	DIN 38409-H7 2005-12	mmol/l	
Säurekapazität bis pH 4,3	DIN 38409-H7 2005-12	mmol/l	
Karbonathärte	DIN 38409 H6 1986-01 ^a	° dH	
Temperatur Titration SK	DIN 38404-C41976-12	° C	
Temperatur Titration BK	DIN 38404-C4 1976-12	° C	
Sättigungs-pH ber.	DIN 38404-C10 2012-12		

Sättigungsindex	DIN 38404-C10 2012-12		
Calcitlösekapazität	DIN 38404-C10 2012-12	mg CaCO ₃ /l	S5
Bisphenol A	DIN EN ISO 18857-2 (F32): 2012-01	mg/l	<0,0025
Tetrachlorethen	DIN 38407-F 43 2014-10	mg/l	
Trichlorethen	DIN 38407-F 43 2014-10	mg/l	
1,2-Dichlorethan	DIN 38407-F 43 2014-10	mg/l	s0,003
1,2-Dichlorpropan (PSM)	DIN 38407-F 43 2014-10	mg/l	<0,0001
Summe Tetrachlorethen und Trichlorethen	DIN 38407-F 43 2014 -10	mg/l	so,01
Benzol	DIN 38407-F 43 2014-10	mg/l	S0,001
Atrazin	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	s0,0001
Desethylatrazin	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,0001
Desisopropylatrazin	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,0001
Hexazinon	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,0001
Isoproturon	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	s0,0001
Metolachlor	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,0001
Simazin	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0 ,0001
Terbuthylazin	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,0001
Bromacil	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,0001
Diuron	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0 ,0 001
Summe Triazine	DIN 38407-F36 2014-09/ (Parameterliste auf Anfrage)	mg/l	S0 ,000 5
Mecoprop	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0 ,0001
MCPA	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0 ,0001
2,4-Dichlorprop	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,0001
Bentazon	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	so,0001
Ethidimuron	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,0001
Desethylterbutylazin	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,0001
Desethyl-desisopropylatrazin	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,0001
Metalaxyl	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,0001
Summe Phenoxycarbonsäuren	DIN 38407-F36 2014-09/ (Parameter liste auf Anfrage)	mg/l	S0,0005
Summe Pestizide-gesamt	Berechnung	mg/l	<0,0005
Glyphosat	DIN ISO 16308 (F45) 2017-09	mg/l	S0 ,0001
AMPA (von Glyphosat)	DIN ISO 16308 (F45) 2017-09	mg/l	
Desphenyl-Chloridazon (Metabolit B)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0, 00 3
N,N-Dimethylsulamid (DMS)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0 ,001
Methyl-desphenylchloridazon (Metabolit B1)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0, 003
Metazachlor-Sulfonsäure (BH 479-8)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,003
S-Metolachlorsulfonsäure (CGA 354743)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0,003
Metabolit CGA 369873 (von Dimethachlor)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	so,001
Metazachlorsäure (BH 479-4)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	S0 ,00 3
Chlorthalonilsulfonsäure (R 41788/Vis-01/M12)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,003
Parameter	Analyseverfahren	Maßeinheit	Grenzwert
Metabolit NOA 413173 (von S-Metolachlor)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	50,003
S-Metolachlorsäure (CGA 51202,CGA 351916)	DIN 38407 -36 (F36) 2014-09	mg/l	50,003
Alachlorsulfonsäure (von Alachlor)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	
Metabolit CGA 354742 (von Dimethachlor)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	50,003
Dimethenamidsulfonsäure (M27)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,003
Metabolit CGA 357704 (von S-Metolachlor)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,001
Metalaxyl-Dicarbonsäure (CGA 108906)	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	<0,001
Summe PSM-Metabolite	DIN 38407-36 (F36) 2014-09	mg/l	

Messwert
ja
ja
11,8
farblos
ohne
ohne
7,43
463
517
9
1
0,3
0,05
3,4
< 0,005
1
1
0
0
0
< 0,0001
< 0,001
< 0,0002
< 0 ,005
0,063
< 0,0005
< 0,033
2,39
72,1
0,002
12,1
Messwert
0,003
25 ,6
12,9
2,30
25
0,22
15
< 0,1
2,4
< 0,05
< 0,003
0,50
4,82
13,5
25
25
7,37

[illegible]