

Wasserwerte

Stand: 03.12.2025

Wasserwerk
angeschlossene GemeindeTreuenbrietzen
Treuenbrietzen
Bardenitz
Rietz
Frohnisdorf
Lüdenndorf
Nichel
Niebel, Niebelhorst
WAZV "Nieplitztal"Haseloff
Haseloff
GrabowLinthe
BrachwitzDobbrickow
Lühsdorf

Wasserversorger

Homepage

Parameter

Verfahren

Einheit

WAV Hoher Fläming
https://wav-hf.de

NUWAB

https://www.nuwab.de

1,1,1-Trichlorethan	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
1,1,1-Trichlorethan	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0002	<0,0002		
1,2 Dichlorethan	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005	<0,0009		
1,2,4,5-Tetrachlorbenzol	DIN 38407-2 : 1993-02	µg/l	<0,025	<0,025		
1,2,4-Trichlorbenzol	DIN 38407-2 : 1993-02	µg/l	<0,025	<0,025		
1,2-Dichlorbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
1,2-Dichlorbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,00050	<0,00050		
1,2-Dichlorethan	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
1,4-Dichlorbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
1,4-Dichlorbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,00050	<0,00050		
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	DIN 38407-36 : 2010-10	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Acenaphthen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Acenaphthen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Acenaphthylen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Acenaphthylen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Aldrin	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00001	<0,00001		
alpha-Endosulfan	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
alpha-HCH	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Aluminium (Al)	Berechnung	g/m3				
Aluminium (Al)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,0070 (NWG)	<0,0070 (NWG)		
Ammonium (NH4)	DIN EN ISO 11732 : 2005-05	mg/l	<0,02 (NWG)	<0,05 (+)	<0,02 (NWG)	<0,05 (+)
AMPA	DIN ISO 16308 : 2017-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
AMPA	DIN ISO 16308 : 2017-09	µg/l				
Anionen-Äquivalente		mmol/l	2,77	5,73	5,01	
Anthracen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Anthracen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Antimon (Sb)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,00030 (NWG)	<0,00030 (NWG)		
AOX	DIN EN ISO 9562 : 2005-2	mg/l				
Arsen (As)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,00030 (NWG)	<0,00030 (NWG)		
Atrazin	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Atrazin	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Azoxystrobin	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Basekapazität bis pH 8,2	DIN 38409-7 : 2005-12	mmol/l	0,24	<0,10	0,11	
Basekapazität bis pH 8,2	DIN 38409-7 : 2005-12	mmol/l				
Bentazon	DIN 38407-36 : 2010-10	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Bentazon	DIN 38407-35 : 2010-10	µg/l				
Benzo(a)anthracen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Benzo(a)anthracen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Benzo(a)pyren	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,0000008 (NWG)	<0,0000008 (NWG)		
Benzo(a)pyren	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Benzo(b)fluoranthen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Benzo(b)fluoranthen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Benzo(ghi)perylene	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Benzo(ghi)perylene	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Benzo(k)fluoranthen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Benzo(k)fluoranthen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Benzol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0003	<0,0003		
Benzol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
beta-Endosulfan	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
beta-HCH	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Bisphenol A	DIN EN 12676 : 1999-05	mg/l	<0,000050 (NWG)			
Blei (Pb)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,00030 (NWG)	<0,00030 (NWG)		
Bor (B)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,02 (NWG)	<0,02 (NWG)		
Bromacil	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Bromacil	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Bromat (BrO3)	DIN EN ISO 15061 : 2001-12	mg/l	<0,003	<0,003		
Bromdichlormethan	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l	<0,0005			
Bromdichlormethan	DIN EN ISO 10301 : 1997-08	mg/l		<0,0005		
Bromoxynil	DIN 38407-35 : 2010-10	µg/l				
BTEX-Summe	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	mg/l	n.b.	n.b.		
BTEX-Summe	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	µg/l				
Cadmium (Cd)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,00010 (NWG)	<0,00010 (NWG)		
Ca-Härte	Berechnung	°dH	6,5	12	11	
Calcitlösekapazität	DIN 38404-10 : 2012-12	mg/l	-4	-11	-12	
Calcium (Ca)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	46,3	88,8	80,7	
Calcium (Ca)	Berechnung	mol/m3				
Carbonathärte	Berechnung	°dH	6,9	6,9	7,8	
Chlor gebunden	Berechnung	mg/l				
Chlor, frei (vor Ort)	DIN EN ISO 7393-2 : 2019-03	mg/l				
Chlorbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
Chlorbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,00050	<0,00050		
Chlorid	Berechnung	mol/m3				
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07	mg/l	5,02	29,4	31,7	
Chloridazon	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Chlormequat (Cycocel)	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Chlortoluron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Chlortoluron	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Chrom (Cr)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,00010 (NWG)	<0,00010 (NWG)		
Chrysen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Chrysen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
cis-1,2-Dichlorethen	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
cis-1,2-Dichlorethen	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005	<0,0005		
cis-Heptachlorepidoxid	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00001	<0,00001		
Coliforme Keime/Bakterien	DIN EN ISO 9308-1	KBE/100ml	0	0	0	0
Cumol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l		<0,0005		
Cumol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005			
Cyanazin	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Cyanide, gesamt	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07	mg/l	<0,0020 (NWG)			
Cyanide, gesamt	DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10	mg/l		<0,0050 (+)		
delta-pH	DIN 38404-10 : 2012-12		0,15	0,53	0,44	
delta-pH-Wert: pH(Labor) - pHC	Berechnung					

Wasserversorger
Homepage

Parameter	Verfahren	Einheit			https://wav-hf.de	NUWAB https://www.nuwab.de
Desethylatrazin	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Desethylatrazin	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Desethylterbutylazin	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Desisopropylatrazin	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Desisopropylatrazin	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Dibenzo(ah)anthracen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Dibenzo(ah)anthracen	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Dibromchlormethan	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l	<0,0005			
Dibromchlormethan	DIN EN ISO 10301 : 1997-08	mg/l		<0,0005		
Dichlormethan	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l				
Dichlormethan	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005	<0,0005		
Dichlorprop (2,4-DP)	DIN 38407-36 : 2010-10	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Dichlorprop (2,4-DP)	DIN 38407-35 : 2010-10	µg/l				
Dieldrin	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00001	<0,00001		
Diffufenican	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Diuron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Diuron	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
DOC	DIN EN 1484 : 1997-08	mg/l				
Eisen (Fe)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l		0,015	<0,010 (+)	<0,003 (NWG)
Endrin	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Enterokokken, Intestinale	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11	KBE/100ml		0	0	0
Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1	KBE/100ml		0	0	0
Ethylbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l		<0,0005		
Ethylbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005			
Färbung (vor Ort)	DIN EN ISO 7887 : 2012-09					
Färbung (vor Ort)	DIN EN ISO 7887 : 2012-04 (Verfahren A)		farblos	farblos	farblos	farblos
Fenuron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Fluoranthren	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Fluoranthren	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Fluoren	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Fluoren	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Fluorid (F)	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07	mg/l		0,11	0,11	
Freie Kohlensäure (CO2)	DIN 38404-10 : 2012-12	mg/l		3,4	1,7	2,9
gamma-HCH (Lindan)	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Geruch (vor Ort)	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)		ohne	ohne	ohne	ohne
Geruch (vor Ort)	DEV B 1/2:1971					
Geruchsschwellenwert 23°C (als TON)	DIN EN 1622 : 2006-10	als TON			0	0
Gesamthärte	DIN 38409-6 : 1986-01	°dH		7,3	14,6	12,9
Gesamthärte (als Calciumcarbonat)	DIN 38409-6 : 1986-01	mmol/l		1,3	2,6	2,3
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	DIN 38409-6 : 1986-01	mmol/l		1,3	2,6	2,3
Gesamtmineralisation (berechnet)	Berechnung	mg/l				
Gesamtphosphor (als PO4)	Berechnung	mg/l				
Gesamtphosphor (P)	Berechnung	g/m3				
Gesamtphosphor (P)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l				
Geschmack organoleptisch (vor Ort)	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)					
Glyphosat	DIN ISO 16308 : 2017-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Glyphosat	DIN ISO 16308 : 2017-09	µg/l				
Härtebereich	WRMG: 2013-07		weich	hart	mittel	
Heptachlor	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00001	<0,00001		
Hexachlorbenzol	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Hexazinon	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Hexazinon	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Hydrogencarbonat	Berechnung	mg/l		150	150	170
Indeno-(1,2,3-cd)pyren	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Indeno-(1,2,3-cd)pyren	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Ionenbilanz	Berechnung	%		3,4	-1,6	0,6
Isoproturon	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Isoproturon	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Kalium (K)	Berechnung	mol/m3				
Kalium (K)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l		1,04	1,27	1,14
Kationen-Äquivalente		mmol/l		2,87	5,64	5,04
Kieselsäure (SiO2)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l				
Klarheit	DIN 19643-1 : 2023-06					
Kohlenstoffdioxid, überschüssig (aggressiv) (KKG)	Berechnung	mg/l				
Kohlenstoffdioxid, zugehörig (KKG)	Berechnung	mg/l				
Koloniezahl bei 20 °C	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06	KBE/100ml		1	0	1
Koloniezahl bei 22 °C	TrinkwV § 15 Abs. 1c : 2001-05	KBE/1ml				
Koloniezahl bei 36 °C	TrinkwV § 15 Abs. 1c : 2001-05	KBE/1ml		0	0	0
Kupfer (Cu)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,005 (+)	<005 (+)		
Kupferquotient S	Berechnung nach DIN EN 12502:2005-03					
Legionellen (berechnet)	ISO 11731 : 2017-05 & UBA-Empfehlung : 2018-12	KBE/100ml				
Leitfähigkeit bei 20 °C (Labor)	DIN EN 27888 : 1993-11	µS/cm				
Leitfähigkeit bei 20 °C (vor Ort)	Berechnung aus Messwert	µS/cm		238	597	445
Leitfähigkeit bei 25 °C (Labor)	DIN EN 27888 : 1993-11	µS/cm		269	550	493
Leitfähigkeit bei 25 °C (vor Ort)	DIN EN 27888 : 1993-11	µS/cm		266	666	497
LHKW Summe	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	mg/l	n.b.	n.b.		
LHKW Summe	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	µg/l				
Linuron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Lochkorrosionsquotient S1	Berechnung nach DIN EN 12502:2005-03					
m,p-Xylol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l		<0,0005		
m,p-Xylol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005			
Magnesium (Mg)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l		3,6	8,4	7,2
Magnesium (Mg)	Berechnung	mol/m3				
Mangan (Mn)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0005 (+)	<0,0010 (NWG)		<0,0010 (NWG)
max. erreichbare Wassertemperatur (vor Ort)	DIN 38404-4 : 1976-12	°C				
MCPA	DIN 38407-35 : 2010-10	mg/l	<0,00003	<0,00003		
MCPB	DIN 38407-35 : 2010-10	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Mecoprop (MCP)	DIN 38407-35 : 2010-10	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Mesitylen	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005			
Mesitylen	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l		<0,0005		
Metazachlor	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Metazachlor	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Methabenzthiazuron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Methoxychlor	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Metobromuron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		

Wasserversorger

Homepage

Parameter	Verfahren	Einheit			https://wav-hf.de	NUWAB https://www.nuwab.de
Metolachlor (R/S)	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Metoxuron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Mg-Härte	Berechnung	°dH	0,8	1,9		1,7
Monolinuron	DIN 38407-36 : 2014-09	mg/l	<0,00003	<0,00003		
Muldenkorrosionsquotient	Berechnung nach DIN EN 12502:2005-03					
Naphthalen	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l				
Naphthalin	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Naphthalin	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Natrium (Na)	Berechnung	mol/m3				
Natrium (Na)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	5,38	11,1		8,91
Nichtkarbonathärte	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	°dH	0,36	7,6		5,1
Nickel (Ni)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	mg/l	<0,00050 (NWG)	<0,00050 (NWG)		
Nitrat	Berechnung aus dem Messwert	mol/m3				
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07	mg/l	<0,20 (NWG)	<0,20 (NWG)		0,62
Nitrit (NO2)	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07	mg/l	<0,03 (NWG)	<0,03 (NWG)		
n-Propylbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l		<0,0005		
n-Propylbenzol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005			
o,p-DDD	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
o,p-DDE	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
o,p-DDT	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
o,p-DDT	DIN 38407-2 : 1993-02	µg/l				
o-Xylol	DIN 38407-43 : 2014-10	mg/l	<0,0005			
o-Phosphat (PO4)	Berechnung	mg/l				
Orthophosphat (PO4/P)	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07	mg/l	<0,30 (NWG)	<0,30 (NWG)	<0,30 (NWG)	
Oxidierbarkeit (als KMnO4)	DIN EN ISO 8467 : 1995-05	mg/l	1,3	1,4		
Oxidierbarkeit (als O2)	Berechnung	mg/l	0,33	0,35		
o-Xylol	DIN 38407-43 : 2014-10	µg/l		<0,0005		
p,p-DDD	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
p,p-DDE	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
p,p-DDT	DIN 38407-2 : 1993-02	mg/l	<0,00003	<0,00003		
p,p-DDT	DIN 38407-2 : 1993-02	µg/l				
PAK Summe 4 TVO 2001	EPA 8270	µg/l				
PAK Summe 4 TVO 2001	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	n.n.	n,n,		
PAK Summe EPA	EPA 8270	µg/l				
PAK Summe EPA	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l				
PAK-Summe (EPA)	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	mg/l				
PAK-Summe (EPA)	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	mg/l	n.n.	n,n,		
PAK-Summe (TrinkwV 2001)	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter	mg/l	n.n.			
Pendimethalin	DIN 38407-36 : 2014-09	µg/l				
Pentachlorbenzol	DIN 38407-2 : 1993-02	µg/l	<0,025	<0,025		
pH bei Bewertungstemp. (pHtb)	DIN 38404-10 : 2012-12		7,89	8,2		7,98
pH bei Calcitsätt. D. Calcit (pHc tb)	DIN 38404-10 : 2012-12		7,74	7,66		7,53
Phenanthren	DIN 38407-39 : 2011-09	mg/l	<0,000005 (NWG)	<0,000005 (NWG)		
Phenanthren	DIN 38407-39 : 2011-09	µg/l				
Phosphat, gesamt	Berechnung	g/m3				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523 : 2012-04		7,8	8,1		7,7
pH-Wert (vor Ort)	DIN EN ISO 10523 : 2012-04		7,9	7,9		7,2