



Akkreditiertes Prüflabor
ICP Analytik GmbH & Co. KG
Brandenburger Platz 1
24211 Preetz
www.icp-analytik.de
04342-858300

Gemeinde Bösdorf
Stadt Plön, Fachbereich 4

Schloßberg 3-4
24306 Plön

Prüfbericht: 584686

Preetz, den 12.06.2026, 13:13

Auftraggeber der Probenahme	Gemeinde Bösdorf Stadt Plön, Fachbereich 4, , Schloßberg 3-4, 24306 Plön; info@ploen.de; 04522 5050
Kundennr. (Betreiber / Liegenschaft)	193616 / 97538
Auftragsnr. / Planungsnr.	584686 / 32486
Eingangsdatum; Analysebeginn	09.06.2026; 11:32 Uhr
Bearbeitungszeitraum	09.06.2026 bis 12.06.2026
Auftragstyp	ICP TVO Routine 1
Bezeichnung/Bemerkung	DL13221445897, 32486.1.2 - 1

PLZ Ort	24306 Bösdorf
Strasse, Hausnummer	Malenter Str. 12, WW Niederkleevez
ZID	250000650000000002467
Entnahmestelle	Etage: EG, 0, Firma, Volker Blunck GmbH, Küche, Spüle, Einhebelmischer
Entnahmedatum, Uhrzeit	09.06.2026 09:35 Uhr
Probennehmer	Daniel Krupp
Probenahmeverfahren	DIN EN ISO 5667-5:2011-02, DIN EN ISO 19458:2006-12, Zweck a
Temperatur bei Entnahme in °C	17.9
zusätzl. Angaben	

Nutzung der Liegenschaft	WW, Netzprobe
Anlagentyp/Nutzung	Kleinanlage Gruppenversorgung
Probetyp	Leitungswasser kalt

Die Analyse wurde ausgeführt durch ICP Analytik GmbH & Co. KG, Brandenburger Platz 1, 24211 Preetz, ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-PL-19261-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf die oben angeführten Prüfgegenstände.

Auszüge aus dem Prüfbericht dürfen nur mit Zustimmung des Prüflabors veröffentlicht werden.

Wir weisen darauf hin, dass der Betreiber einer Trinkwasserversorgungsanlage gemäß TrinkwV verpflichtet ist, Grenzwertüberschreitungen und Nichteinhaltung von Anforderungen unverzüglich dem zuständigen Gesundheitsamt zu melden. Die Grenzwerte sind durch die TrinkwV vorgegeben. Die Messunsicherheiten sind bei der Festlegung der Grenzwerte berücksichtigt worden (s. TrinkwV Anl. 1 bis 3).

Dieser Prüfbericht wurde freigegeben von: Katharina Bergmann (Dipl.-Chem.)

Der Prüfbericht wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

untersuchte Parameter

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren	Einheit	Grenzwert	Ergebnis	Anm.
Sensorische Prüfungen						
1	Geruch	DIN EN 1622: 2006-10 (Anhang C)	-	-	unauffällig	4
2	Geschmack	DIN EN 1622: 2006-10 (Anhang C)	-	-	unauffällig	
Physikalische Parameter						
3	Färbung	DIN EN ISO 7887:2012-04	1/m	0,5	< 0,010	
4	Trübung	DIN EN ISO 7027:2006-10	NTU	1	< 0,270	
5	pH	DIN EN ISO 10523:2012-04	-	6,5 - 9,5	7,28	
6	Elektrische Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888:1993-11	µS/cm	2790	718	
Mikrobiologische Parameter						
7	Koloniezahl bei 36 °C in 1 ml	TrinkwV §43 Absatz (3)	KBE	100	1	
8	Koloniezahl bei 22 °C in 1 ml	TrinkwV §43 Absatz (3)	KBE	100	0	1
9	Coliforme Bakterien in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017-09	KBE	0	0	
10	Escherichia coli in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017-09	KBE	0	0	
11	Enterokokken in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000-11	KBE	0	0	

Folgende Parameter (lfd. Nr.) überschreiten die Vorgaben gemäß TrinkwV: keine. Alle gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben gemäß TrinkwV.

Erläuterung der Anmerkungen:

- 1 bei Eigenwasserversorgungsanlagen mit Verbräuchen kleiner 10 kbm/Tag und Anlagen an Bord von Land-, Wasser- und Luftfahrzeugen und anderen mobilen Versorgungsanlagen (TrinkwV §3 2c,d) ist der Grenzwert 1000 KBE/ml
- 4 Parameter wurde vor Ort bestimmt

Abkürzungen:

<: Wert liegt unter der angezeigten Bestimmungsgrenze; Anl.: Anlage; DIN: Deutsches Institut für Normung e.V.; EN: Europäische Norm; IEC: Internationale Elektrotechnische Kommission; ISO: International Organization for Standardization; KBE: Koloniebildende Einheiten; TrinkwV: Trinkwasserverordnung