



IFU GmbH Gewerbliches Institut für Fragen des Umweltschutzes  
Grißheimer Weg 7a • 79423 Heitersheim

badenovaNETZE GmbH  
Tullastr. 61  
79108 Freiburg im Breisgau



Die Akkreditierung nach  
DIN EN ISO/IEC 17025:2018 gilt für die  
im Anhang zur Akkreditierungsurkunde  
aufgeführten Prüfverfahren.

Datum  
16.01.2026

Seite 1 von 4

## Prüfbericht

D-18746

<b>Prüfberichts-Nr.:</b>	<b>25-07566</b>	<b>Kunden-Nummer:</b>	<b>12001</b>
--------------------------	-----------------	-----------------------	--------------

**Auftraggeber:** badenovaNETZE GmbH  
**Auftrag / Bestellung:** Auftragsnummer: 11413172  
**Betreff:** WVV Sasbach - Trinkwasseruntersuchung zur Beurteilung der Beschaffenheit des Trinkwassers nach der TrinkwV  
**Probeneingang / Prüfbeginn:** 12.01.2026 **Prüfende:** 16.01.2026  
**Probenanzahl:** 3 x Trinkwasser  
**Bemerkungen:** Folgende Probestelle konnte nicht beprobt werden: HB Königsschaffhausen  
**Verteiler:** Export: badenovaNETZE GmbH  
 wasserguete@badenovanetze.de

### Übersicht der untersuchten Proben:

Probe	Entnahmestelle	Probenart	Untersuchungsprogramm
1	ON Jechtingen, KiGa, Küche, amtl. Entahmehahn	Trinkwasser	TW Bakt. BT+Ent.+pH
2	ON Königsschaffhausen, KiGa, Keller, amtl. Entahmehahn	Trinkwasser	TW Bakt. BT+Ent.+pH
3	HB Kiechlingsbergen, amtlicher Entnahmehahn	Trinkwasser	TW BT+ pH+ Eisen



Prüfberichts-Nr.: 25-07566

<b>Probe:</b>	<b>25-07566-001</b>	<b>Material:</b>	Trinkwasser
<b>Probenahmestelle:</b>	ON Jechtingen, KiGa, Küche, amtl. Entnahmehahn	<b>Nummer:</b>	316038-ON-0003
<b>Probenahme durch:</b>	Agonis Qerimaj (badenovaNETZE GmbH)	<b>Probenahmemethode:</b>	Zweck a) DIN EN ISO 19458 2006-12 / DIN ISO 5667-5 (A14) 2011-02
<b>Probenahmezeitpunkt:</b>	12.01.2026 08:56	<b>Eingangsdatum:</b>	12.01.2026
<b>Untersuchungsprogramm:</b>	TW Bakt. BT+Ent.+pH		
<b>Spezifikation/Grenzwerte:</b>	Trinkwasserverordnung 2023 vom 20.06.2023		

**Vor-Ort-Parameter**

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Spezifikation
Temperatur (vor Ort)	DIN 38404-4 (C4) 1976-12	10,7	°C	
elektrische Leitfähigkeit (25 °C, vor Ort)	DIN EN 27888 (C8) 1993-11	545	µS/cm	2790
pH-Wert (vor Ort)	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	7,41		6,5 - 9,5
Färbung, qualitativ (vor Ort)	DIN EN ISO 7887 (C1-2) 2012-04	farblos		
Trübung, qualitativ (vor Ort)	DIN EN ISO 7027 (C21) 2016-11	klar		
Geruch, qualitativ (vor Ort)	DIN EN 1622 (B3) Anhang C 2006-10	ohne		

**Mikrobiologische Untersuchungen**

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Spezifikation
Koloniezahl bei 22 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	1	KBE/ml	100
Koloniezahl bei 36 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	0	KBE/ml	100
Escherichia Coli	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0
Enterokokken, intestinal	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11	0	KBE/100 ml	0

**Beurteilung:** Die Grenzwerte der Trinkwasserverordnung sind in der Probe eingehalten.

Prüfberichts-Nr.: 25-07566

<b>Probe:</b>	<b>25-07566-002</b>	<b>Material:</b>	Trinkwasser
<b>Probenahmestelle:</b>	ON Königsschaffhausen, KiGa, Keller, amtl. Entahmehahn	<b>Nummer:</b>	316012-ON-0004
<b>Probenahme durch:</b>	Agonis Qerimaj (badenovaNETZE GmbH)	<b>Probenahmemethode:</b>	Zweck a) DIN EN ISO 19458 2006-12 / DIN ISO 5667-5 (A14) 2011-02
<b>Probenahmezeitpunkt:</b>	12.01.2026 10:52	<b>Eingangsdatum:</b>	12.01.2026
<b>Untersuchungsprogramm:</b>	TW Bakt. BT+Ent.+pH		
<b>Spezifikation/Grenzwerte:</b>	Trinkwasserverordnung 2023 vom 20.06.2023		

**Vor-Ort-Parameter**

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Spezifikation
Temperatur (vor Ort)	DIN 38404-4 (C4) 1976-12	7,7	°C	
elektrische Leitfähigkeit (25 °C, vor Ort)	DIN EN 27888 (C8) 1993-11	537	µS/cm	2790
pH-Wert (vor Ort)	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	7,98		6,5 - 9,5
Färbung, qualitativ (vor Ort)	DIN EN ISO 7887 (C1-2) 2012-04	farblos		
Trübung, qualitativ (vor Ort)	DIN EN ISO 7027 (C21) 2016-11	klar		
Geruch, qualitativ (vor Ort)	DIN EN 1622 (B3) Anhang C 2006-10	ohne		

**Mikrobiologische Untersuchungen**

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Spezifikation
Koloniezahl bei 22 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	0	KBE/ml	100
Koloniezahl bei 36 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	0	KBE/ml	100
Escherichia Coli	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0
Enterokokken, intestinal	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11	0	KBE/100 ml	0

**Beurteilung:** Die Grenzwerte der Trinkwasserverordnung sind in der Probe eingehalten.



Prüfberichts-Nr.: 25-07566

<b>Probe:</b>	<b>25-07566-003</b>	<b>Material:</b>	Trinkwasser
<b>Probenahmestelle:</b>	HB Kiechlingsbergen, amtlicher Entnahmehahn	<b>Nummer:</b>	3160120301
<b>Probenahme durch:</b>	Agonis Qerimaj (badenovaNETZE GmbH)	<b>Probenahmemethode:</b>	Zweck a) DIN EN ISO 19458 2006-12 / DIN ISO 5667-5 (A14) 2011-02
<b>Probenahmezeitpunkt:</b>	12.01.2026 12:07	<b>Eingangsdatum:</b>	12.01.2026
<b>Untersuchungsprogramm:</b>	TW BT+ pH+ Eisen		
<b>Spezifikation/Grenzwerte:</b>	Trinkwasserverordnung 2023 vom 20.06.2023		

**Vor-Ort-Parameter**

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Spezifikation
Temperatur (vor Ort)	DIN 38404-4 (C4) 1976-12	8,9	°C	
elektrische Leitfähigkeit (25 °C, vor Ort)	DIN EN 27888 (C8) 1993-11	536	µS/cm	2790
pH-Wert (vor Ort)	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	7,94		6,5 - 9,5
Färbung, qualitativ (vor Ort)	DIN EN ISO 7887 (C1-2) 2012-04	farblos		
Trübung, qualitativ (vor Ort)	DIN EN ISO 7027 (C21) 2016-11	klar		
Geruch, qualitativ (vor Ort)	DIN EN 1622 (B3) Anhang C 2006-10	ohne		

**Mikrobiologische Untersuchungen**

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Spezifikation
Koloniezahl bei 22 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	0	KBE/ml	100
Koloniezahl bei 36 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	0	KBE/ml	100
Escherichia Coli	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0

**Chemische Untersuchungen**

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Spezifikation
Eisen, gesamt	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	< 0,020	mg/l	0,200

**Beurteilung:** Die Grenzwerte der Trinkwasserverordnung sind in der Probe eingehalten.

\* nicht akkreditiert

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben und Untersuchungsumfänge.  
Eine auszugsweise Vervielfältigung dieses Prüfberichtes bedarf einer Genehmigung des Prüflabors.

Wir hoffen, Ihnen mit unseren Ausführungen weitergeholfen zu haben und stehen Ihnen für weitere Fragen und Problematiken jederzeit gerne zur Verfügung.

Für Sie zuständig: Thomas Kopf, GBL Trinkwasser/Badwasser/42. BImSchV / +49 7634 5103-22

**Vielen Dank für Ihren Auftrag!**

Thomas Kopf  
GBL Trinkwasser/Badwasser/42. BImSchV

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und am 16.01.2026 15:38 freigegeben. Er ist ohne Unterschrift gültig.