

# Labor Dr. Scheller

Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen  
Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,  
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,  
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Gemeinde Rammingen  
Herrn Bgm. Schwele  
Friedhofstraße 2

86871 Rammingen

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221

Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft

Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben

Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG

Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV

AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03

Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkKS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen  
Bgm. Schwele

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen  
1105/21/1 (6.813/21)

Augsburg, den  
27.04.2021/sg

## Prüfbericht Nr. 1105/21/1: Routinemäßige Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 19.06.2020

Die Untersuchung der am 29.03.2021 entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer:	Frau Ackermann, Labor Dr. Scheller GmbH	
Entnahmetag/Uhrzeit:	29.03.2021, 9.25 Uhr	
Einlieferungstag:	29.03.2021	
Untersuchungsbeginn/-ende	30.03.2021 / 01.04.2021	
Entnahmestelle	Hahn in der Milchammer des Anwesens Rauscher, Hauptstraße 1, Oberrammingen (ZWV Oberrammingen)	
Objektkennzahl	1230 0778 00947	
Temperatur (°C)	Wasser: + 6,8	Luft: + 4
Aussehen:	farblos, klar	

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gemäß TrinkwV	Methoden
<b>Mikrobiologische Untersuchungen</b> [Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458 (2006-12) Zweck a]				
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09 (CCA)
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09 (CCA)
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
<b>Physikalisch-chemische Untersuchungen</b> [Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 – A 14 (2011-02) – Stichprobe]				
Färbung (SPAK bei 436 nm)	m <sup>-1</sup>	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04 – C 1
Trübung	NTU	0,05	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11 – C 21
Geruchsschwellenwert (bei 23 °C)	GSW	1	3	DIN EN 1622:2006-10 – B 3
Geschmack		o.B.	--	DEV B 1/2 1971
Elektr. Leitfähigkeit (bei 25 °C)	µS·cm <sup>-1</sup>	712	2790	DIN EN 27888:1993-11 – C 8
pH-Wert (bei 14,9 °C)		7,53	≥ 6,5 u. ≤ 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04 – C 5

### Beurteilung

Die in der untersuchten Trinkwasserprobe vorstehend zum Untersuchungszeitpunkt ermittelten mikrobiologischen, sensorischen und physikalisch-chemischen Analysendaten entsprechen den Anforderungen gemäß Anlage 1 Teil I (zu § 5 Abs. 2), lfd.Nr. 1 und 2 sowie Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 5, 7 bis 12, 18 und 19 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 i.d.F. vom 19.06.2020.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)

D.: Staatliches Gesundheitsamt Mindelheim

Seite 1 von 1

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

Durch die DAkKS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Kreissparkasse Augsburg · IBAN: DE54 7205 0101 0200 4951 09 · BIC: BYLADEM1AUG

Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de



# Labor Dr. Scheller

## Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen

Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,  
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,  
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Gemeinde Rammingen  
Herrn Bgm. Schwele  
Friedhofstraße 2

86871 Rammingen

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221

Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft

Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben  
Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG  
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV  
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03  
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen  
Bgm. Schwele

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen  
1105/21/2 (6.814/21)

Augsburg, den  
27.04.2021/sg

### Prüfbericht Nr. 1105/21/2: Routinemäßige Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 19.06.2020

Die Untersuchung der am 29.03.2021 entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer:	Frau Ackermann, Labor Dr. Scheller GmbH
Entnahmetag/Uhrzeit:	29.03.2021, 9.15 Uhr
Einlieferungstag:	29.03.2021
Untersuchungsbeginn/-ende:	30.03.2021 / 01.04.2021
Entnahmestelle:	Hahn in der Milchammer des Anwesens Waltenberger, Mattsieser Straße 4 a, Unterrammingen (ZWV Unterrammingen)

Temperatur (°C)	Wasser: + 7,0	Luft: + 4
Aussehen:	farblos, klar	

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gemäß TrinkwV	Methoden
<b>Mikrobiologische Untersuchungen</b> [Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458 (2006-12) Zweck a]				
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09 (CCA)
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09 (CCA)
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 14189:2016-11
<b>Physikalisch-chemische Untersuchungen</b> [Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 - A 14 (2011-02) - Stichprobe]				
Färbung (SPAK bei 436 nm)	m <sup>-1</sup>	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04-C 1
Trübung	NTU	0,02	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11-C 21
Geruchsschwellenwert (bei 23 °C)	GSW	1	3	DIN EN 1622:2006-10-B 3
Geschmack		o.B.	--	DEV B 1/2 1971
Elektr. Leitfähigkeit (bei 25 °C)	µS·cm <sup>-1</sup>	608	2790	DIN EN 27888:1993-11-C 8
pH-Wert (bei 14,8 °C)		7,52	≥ 6,5 u. ≤ 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04-C 5

### Beurteilung

Die in der untersuchten Trinkwasserprobe vorstehend zum Untersuchungszeitpunkt ermittelten mikrobiologischen, sensorischen und physikalisch-chemischen Analysendaten entsprechen den Anforderungen gemäß Anlage 1 Teil I (zu § 5 Abs. 2), lfd.Nr. 1 und 2 sowie Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 4, 5, 7 bis 12, 18 und 19 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 i.d.F. vom 19.06.2020.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)

D.: Staatliches Gesundheitsamt Mindelheim

Seite 1 von 1

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

Durch die DAkkS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Kreissparkasse Augsburg · IBAN: DE54 7205 0101 0200 4951 09 · BIC: BYLADEM1AUG

Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de



# Labor Dr. Scheller

Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen  
Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,  
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,  
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Gemeinde Rammingen  
Herrn Bgm. Schwele  
Friedhofstraße 2

86871 Rammingen

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221

Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft

Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben

Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG

Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV

AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03

Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Bgm. Schwele

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

1105/21/3 (6.815/21)

Augsburg, den

27.04.2021/sg

## Prüfbericht Nr. 1105/21/3

### Bakteriologische Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 19.06.2020

Die Untersuchung der am 29.03.2021 entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer:

Frau Ackermann, Labor Dr. Scheller GmbH

Entnahmetag/Uhrzeit:

29.03.2021, 9.05 Uhr

Einlieferungstag:

29.03.2021

Untersuchungsbeginn/-ende

30.03.2021 / 01.04.2021

Entnahmestelle:

Hahn am Zulauf von den Quellen im Wasserhaus von  
Unterrammingen (Quellen ZWV Unterrammingen)  
4120 7929 00023

Objektkennzahl

Temperatur (°C)

Wasser: + 6,5

Luft: + 4

Aussehen:

farblos, klar

Geruch:

o.B.

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gemäß TrinkwV	Methoden
<b>Mikrobiologische Untersuchungen</b> [Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458 (2006-12) Zweck a]				
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (IDEX)
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (IDEX)
<b>Physikalisch-chemische Untersuchungen</b> [Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 - A 14 (2011-02) - Stichprobe]				
Elektr. Leitfähigkeit (bei 25 °C)	µS·cm <sup>-1</sup>	610	2790	DIN EN 27888:1993-11 - C 8

### Beurteilung

Die untersuchte Wasserprobe entspricht nach Maßgabe des bakteriologischen Untersuchungsergebnisses zum Untersuchungszeitpunkt den Anforderungen gemäß Anl. 1 Teil I (zu § 5 Abs. 2), lfd.Nr. 1 sowie gemäß Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 5, 10 und 11 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 19.06.2020.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)



Seite 1 von 1

D.: Staatliches Gesundheitsamt Mindelheim

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.  
Durch die DAkkS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Kreissparkasse Augsburg · IBAN: DE54 7205 0101 0200 4951 09 · BIC: BYLADEM1AUG

Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de

# Labor Dr. Scheller

Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen  
Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,  
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,  
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Gemeinde Rammingen  
Herrn Bgm. Schwele  
Friedhofstraße 2

86871 Rammingen

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221  
Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft  
Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben  
Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG  
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV  
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03  
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen  
Bgm. Schwele

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen  
1105/21/4 (6.816/20)

Augsburg, den  
27.04.2021/sg

## Prüfbericht Nr. 1105/21/4 Bakteriologische Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 19.06.2020

Die Untersuchung der am 29.03.2021 entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer:	Frau Ackermann, Labor Dr. Scheller GmbH	
Entnahmetag/Uhrzeit:	29.03.2021, 9.00 Uhr	
Einlieferungstag:	29.03.2021	
Untersuchungsbeginn/-ende:	30.03.2021 / 01.04.2021	
Entnahmestelle:	Hahn am Brunnenkopf im Brunnenhaus von Unter- rammingen (Tiefbrunnen – ZWV Unterrammingen)	
Objektkennzahl	4120 7929 00008	
Temperatur (°C)	Wasser: + 8,4	Luft: + 4
Aussehen:	farblos, klar	
Geruch:	o.B.	

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gemäß TrinkwV	Methoden
<b>Mikrobiologische Untersuchungen</b>		[Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458 (2006-12) Zweck a]		
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (IDEX)
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (IDEX)
<b>Physikalisch-chemische Untersuchungen</b>		[Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 – A 14 (2011-02) – Stichprobe]		
Elektr. Leitfähigkeit (bei 25 °C)	µS·cm <sup>-1</sup>	645	2790	DIN EN 27888:1993-11 – C 8

### Beurteilung

Die untersuchte Wasserprobe entspricht nach Maßgabe des bakteriologischen Untersuchungsergebnisses zum Untersuchungszeitpunkt den Anforderungen gemäß Anl. 1 Teil I (zu § 5 Abs. 2), lfd.Nr. 1 sowie gemäß Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 5, 10 und 11 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 19.06.2020.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)



Seite 1 von 1

D.: Staatliches Gesundheitsamt Mindelheim