

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
Rathausplatz 1

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
DAkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Bgm. Schwele

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

1182/20/1 (5607/20)

Augsburg, den

30.03.2020/DrS

Prüfbericht Nr. 1182/20/1

Routinemäßige Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 03.01.2018

Die Untersuchung der am 28.02.2020 entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer: Frau Grob, Labor Dr. Scheller GmbH
Entnahmetag/Uhrzeit: 28.02.2020, 9.55 Uhr
Einlieferungstag: 28.02.2020
Untersuchungsbeginn/-ende: 28.02.2020 / 30.02.2020
Entnahmestelle: Hahn in der Milchammer des Anwesens
Rauscher, Hauptstraße 1, Oberrammingen
(ZWV Oberrammingen)
Objektkennzahl: 1230 0778 00947

Temperatur (°C)

Wasser: + 9,4

Luft: + 3

Aussehen:

farblos, klar

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gem. TrinkwV 2001	Methoden
Mikrobiologische Untersuchungen [Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458 (2006-12) Zweck a]				
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	1	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
Physikalisch-chemische Untersuchungen [Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 - A 14 (2011-02) - Stichprobe]				
Färbung (SPAK bei 436 nm)	m ⁻¹	< 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 ⁻¹	728	2790	DIN EN 27888:1993-11 - C 8
pH-Wert (bei 16,6 °C)		7,61	≥ 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 03.01.2018.

(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 DAkS 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

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
Rathausplatz 1

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
DAkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Bgm. Schwele

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

1182/20/2 (5608/20)

Augsburg, den

30.03.2020/DrS

Prüfbericht Nr. 1182/20/2

Routinemäßige Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 03.01.2018

Die Untersuchung der am 28.02.2020 entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer:	Frau Grob, Labor Dr. Scheller GmbH
Entnahmetag/Uhrzeit:	28.02.2020, 10.05 Uhr
Einlieferungstag:	28.02.2020
Untersuchungsbeginn/-ende:	28.02.2020 / 30.02.2020
Entnahmestelle:	Hahn in der Milchammer des Anwesens Waltenberger, Mattsieser Straße 4 a, Unterrammingen (ZWV Unterrammingen)

Temperatur (°C)

Wasser: + 8,3

Luft: + 3

Aussehen:

farblos, klar

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gem. TrinkwV 2001	Methoden
Mikrobiologische Untersuchungen [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
Physikalisch-chemische Untersuchungen [Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 - A 14 (2011-02) - Stichprobe]				
Färbung (SPAK bei 436 nm)	m ⁻¹	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04 - C 1
Trübung	NTU	0,03	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 ⁻¹	609	2790	DIN EN 27888:1993-11 - C 8
pH-Wert (bei 15,9 °C)		7,56	≥ 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 03.01.2018.

(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 DAkS 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