



Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)



Labor-Nr.: 238105-1 10048 Datum: 16. Juli 2021

Auftraggeber:
Gemeinde Lindberg
Zwieselauer Str. 1
94227 Lindberg

Probenahme:
Entnahmeort: Hochbehälter Spiegelhütte
durch: LAFUWA GmbH, Bernhard Biebl
Entnahmedatum: 14.07.2021
Eingangsdatum: 14.07.2021
Prüfzeitraum: 14.07.2021 bis 16.07.2021

Vermerk: Objektkennzahl: 1230 6945 00135

| Untersuchungsparameter | Befund | zulässiger Höchstwert | Einheit | Meßverfahren |
|---|----------------|-----------------------|---------|------------------------------|
| vor Ort Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | x | - | | DIN ISO 5667-5:2011-02 |
| pH-Wert | 8,2 | 6,5 - 9,5 | - | DIN EN ISO 10523:2012-04 |
| Temperatur | 9,2 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |
| Leitfähigkeit (25°C) | 116 | 2790 | µS/cm | DIN EN 27888:1993-11 |
| Geruch, qualitativ | ohne | - | - | DIN EN 1622 Anhang C:2006-10 |
| Trübung, visuell | klar | - | - | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung, visuell | farblos | - | - | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Geschmack, qualitativ | ohne | - | - | DEV B 1/2 Teil2:1971 |
| Physikalisch-chemische Parameter | | | | |
| Trübung | 0,30 | 1 | NTU | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung (SAK 436nm) | <0,1 | 0,5 | m-1 | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | |
| Escherichia coli | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Coliforme Bakterien | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Enterokokken | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 7899-2:2000-11 |
| Clostridium perfringens (vegetative Zellen und Sporen) | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 14189:2016-11 |
| Koloniezahl 22°C | 0 | 100 | /ml | TrinkwV §15 Absatz (1c) |
| Koloniezahl 36°C | 0 | 100 | /ml | TrinkwV §15 Absatz (1c) |
| Probenahme - Mikrobiol. Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | Tab. 1 Zweck a | - | | DIN EN ISO 19458:2006-12 |
| Probenahmetemperatur | 9,2 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

*Verfahren nicht akkreditiert

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.



Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)



Labor-Nr.: 238105-2

10048

Datum: 16. Juli 2021

Auftraggeber:

Gemeinde Lindberg
Zwieselauer Str. 1
94227 Lindberg

Probenahme:

Entnahmeort: Hochbehälter Lindbergmühle
durch: LAFUWA GmbH, Bernhard Biebl
Entnahmedatum: 14.07.2021
Eingangsdatum: 14.07.2021
Prüfzeitraum: 14.07.2021 bis 16.07.2021

Vermerk: Objektkennzahl: 1230 6945 00137

| Untersuchungsparameter | Befund | zulässiger Höchstwert | Einheit | Meßverfahren |
|---|----------------|-----------------------|---------|------------------------------|
| vor Ort Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | x | - | | DIN ISO 5667-5:2011-02 |
| pH-Wert | 8,1 | 6,5 - 9,5 | - | DIN EN ISO 10523:2012-04 |
| Temperatur | 8,2 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |
| Leitfähigkeit (25°C) | 135 | 2790 | µS/cm | DIN EN 27888:1993-11 |
| Geruch, qualitativ | ohne | - | - | DIN EN 1622 Anhang C:2006-10 |
| Trübung, visuell | klar | - | - | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung, visuell | farblos | - | - | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Geschmack, qualitativ | ohne | - | - | DEV B 1/2 Teil2:1971 |
| Physikalisch-chemische Parameter | | | | |
| Trübung | 0,41 | 1 | NTU | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung (SAK 436nm) | <0,1 | 0,5 | m-1 | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | |
| Escherichia coli | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Coliforme Bakterien | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Enterokokken | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 7899-2:2000-11 |
| Clostridium perfringens (vegetative Zellen und Sporen) | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 14189:2016-11 |
| Koloniezahl 22°C | 0 | 100 | /ml | TrinkwV §15 Absatz (1c) |
| Koloniezahl 36°C | 1 | 100 | /ml | TrinkwV §15 Absatz (1c) |
| Probenahme - Mikrobiol. Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | Tab. 1 Zweck a | - | | DIN EN ISO 19458:2006-12 |
| Probenahmetemperatur | 8,2 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

*Verfahren nicht akkreditiert

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.



Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)



Labor-Nr.: 238105-3

10048

Datum: 16. Juli 2021

Auftraggeber:

Gemeinde Lindberg
Zwieselauer Str. 1
94227 Lindberg

Probenahme:

Entnahmeort: Hochbehälter Lindberg
durch: LAFUWA GmbH, Bernhard Biebl
Entnahmedatum: 14.07.2021
Eingangsdatum: 14.07.2021
Prüfzeitraum: 14.07.2021 bis 16.07.2021

Vermerk:

Objektkennzahl: 1230 6945 00140

| Untersuchungsparameter | Befund | zulässiger Höchstwert | Einheit | Meßverfahren |
|---|----------------|-----------------------|---------|------------------------------|
| vor Ort Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | x | - | - | DIN ISO 5667-5:2011-02 |
| pH-Wert | 8,1 | 6,5 - 9,5 | - | DIN EN ISO 10523:2012-04 |
| Temperatur | 7,5 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |
| Leitfähigkeit (25°C) | 122 | 2790 | µS/cm | DIN EN 27888:1993-11 |
| Geruch, qualitativ | ohne | - | - | DIN EN 1622 Anhang C:2006-10 |
| Trübung, visuell | klar | - | - | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung, visuell | farblos | - | - | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Geschmack, qualitativ | ohne | - | - | DEV B 1/2 Teil2:1971 |
| Physikalisch-chemische Parameter | | | | |
| Trübung | 0,35 | 1 | NTU | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung (SAK 436nm) | < 0,1 | 0,5 | m-1 | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | |
| Escherichia coli | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Coliforme Bakterien | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Enterokokken | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 7899-2:2000-11 |
| Clostridium perfringens (vegetative Zellen und Sporen) | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 14189:2016-11 |
| Koloniezahl 22°C | 0 | 100 | /ml | TrinkwV §15 Absatz (1c) |
| Koloniezahl 36°C | 0 | 100 | /ml | TrinkwV §15 Absatz (1c) |
| Probenahme - Mikrobiol. Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | Tab. 1 Zweck a | - | - | DIN EN ISO 19458:2006-12 |
| Probenahmetemperatur | 7,5 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

*Verfahren nicht akkreditiert

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Dr. Michael Klein
Laborleitung Mikrobiologie