



Analytik Institut Rietzler GmbH | Schnorrstraße 5a | 90471 Nürnberg

Markt Erkheim
Herr 1. Bgm Seeberger
Marktstr. 1
87746 Erkheim

Analytik Institut Rietzler GmbH
Laborstandort Nürnberg
Schnorrstraße 5a
90471 Nürnberg

Telefon 0911 86 88-20
Telefax 0911 86 88-222

labor-nuernberg@rietzler-analytik.de
www.rietzler-analytik.de

PRÜFBERICHT AB1613049-1/MARERK21-gc

Auftraggeber: Markt Erkheim
Auftraggeber Adresse: Marktstr. 1, 87746 Erkheim
Probenahmeort: siehe unten
Probenehmer: Herr Immerz / Auftraggeber
Probenahmedatum: 29.11.2016
Probeneingangsdatum: 30.11.2016
Prüfzeitraum: 30.11.2016 - 02.12.2016

TrinkwV 2001 Anl. 4 routinemäßige Untersuchung

Untersuchungsergebnis Trinkwasser (Probenahme DIN 19458 - Zweck A)

Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben. | Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren.

Zugelassen nach
AbfKlärV, BioAbfV, DüngeV
Untersuchungsstelle nach
§15 Abs. 4 TrinkwV

Untersuchungsstelle nach
§18 BBodSchG
Messstelle nach
§§26, 28 BImSchG

Gegenprobensachverständige
nach § 43 LFGB
Zertifiziert nach
AQS-Leitstelle Bayern

Akkreditiert nach
DIN EN ISO/IEC 17025



Geschäftsführer
Arthur Hofmann

Sparkasse Nürnberg
Kto. 444 33 33 | BLZ 760 501 01
IBAN: DE42 7605 0101 0004 4433 33
SWIFT-BIC: SSKNDE77XXX

Gewerbebank Ansbach
Kto. 141 577 | BLZ 765 600 60
IBAN: DE25 7656 0060 0000 1415 77
SWIFT-BIC: GENODEF1ANS

Amtsgericht Nürnberg
HRB 21251
USt.-IdNr. DE238074111
Steuer-Nr. 241/121/53183

Untersuchungsergebnis Trinkwasser (Probenahme DIN 19458 - Zweck A)

| Probenbezeichnung | | | | Brunnen III 4110/7928/00011 |
|----------------------------|--|---------|-----------|--|
| Labornummer | | | | AP1653658 |
| Probenahmedatum | | | | 29.11.16-09:05h |
| Probenahmeort | | | | Schlegelsberg |
| Parameter | Methode | Einheit | Grenzwert | |
| Färbung, qualitativ | EN ISO 7887-2* | | | farblos |
| Trübung, qualitativ | Sensorik | | | klar |
| Geschmack | DEV B1/2* | | | ohne |
| Geruch | DEV B1/2* | | | ohne |
| Bodensatz | visuell | | | ohne |
| Temperatur | DIN 38 404-C4-1* | °C | | 9,9 |
| pH-Wert v. Ort | DIN 38 404-C5* | | 6,5 - 9,5 | 7,68 |
| Leitf. (v. Ort, 25 °C) | DIN EN 27888 (C8)* | µS/cm | 2790 | 506 |
| Sauerstoff v.Ort | DIN EN 25814 (G22)* | mg/l | | - |
| Ammonium | ANS DIN 38 406-E5-1* | mg/l | 0,5 | <0,02 |
| spektr.Abs.Koeff.436nm | ANS DIN EN ISO 7887 (C1)* | m-1 | 0,5 | <0,1 |
| Geruchsschwellenwert 23 °C | ANS DIN 1622* | | 3 | 1 |
| Koloniezahl bei 22 °C | ANS TrinkwV 2001 (2011) Anl. 5 I d) bb)* | 1/ml | 100 | 0 |
| Koloniezahl bei 36 °C | ANS TrinkwV 2001 (2011) Anl. 5 I d) bb)* | 1/ml | 100 | 0 |
| coliforme Keime | ANS Colilert(R)-18/ Quanti-Tray(R)* | 1/100ml | 0 | 0 |
| E.coli | ANS Colilert(R)-18/ Quanti-Tray(R)* | 1/100ml | 0 | 0 |
| Trübung | ANS DIN EN ISO 7027 (C2)* | FNU | 1 | <0,1 |

ANS: Analytik durch Analytik Institut Rietzler GmbH, 91522 Ansbach

Die Anforderungen nach TrinkwV 2001 (Stand 02.08.2013) werden von allen untersuchten Parametern erfüllt.

Analytik Institut Rietzler GmbH, Nürnberg, den 02.12.2016



i. V. Stephan Fahrmayr
Dipl.-Ing. (FH)
- stellv. Laborleiter -