



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](mailto:labor-nuernberg@rietzler-analytik.de)  
[www.rietzler-analytik.de](http://www.rietzler-analytik.de)

## PRÜFBERICHT AB1613049-2/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				<b>Brunnen I 4110/7928/00010</b>
Labornummer				AP1653659
Probenahmedatum				29.11.16-10:25h
Probenahmeort				Erkheim
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		9,6
pH-Wert v. Ort	DIN 38 404-C5*		6,5 - 9,5	8,00
Leitf. (v. Ort, 25 °C)	DIN EN 27888 (C8)*	µS/cm	2790	454
Sauerstoff v.Ort	DIN EN 25814 (G22)*	mg/l		-
Ammonium	ANS DIN 38 406-E5-1*	mg/l	0,5	0,21
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 l d) bb)*	1/ml	100	0
Koloniezahl bei 36 °C	ANS TrinkwV 2001 (2011) Anl. 5 l 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	0,34

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 -