

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR | 85047 Ingolstadt  
Markt Wolnzach  
Rathaus  
Marktplatz 1  
85283 Wolnzach

**Trinkwasserlabor**  
Telefon 0841 / 305-35 20  
Telefax 0841 / 305-35 29  
trinkwasserlabor@in-kb.de

**Geschäftsstelle**  
Unterhaunstädter Weg 47  
D-85055 Ingolstadt

Kundennummer: 1000891  
**Auftrag:** 20-2800  
Ingolstadt, den 14.08.2020 / ASI

### Befund der Wasseruntersuchung

Probenehmer: Geier Stefan  
Probenmaterial: Trinkwasser  
Untersuchungsart: TrinkwV - Parameter Gruppe A

<b>Probe-Nr.:</b>	<b>20-2800-01</b>	Probeneingang am:	11.08.2020
<b>Probenahmeort</b>	<b>Wolnzach</b>	Probenahme am:	11.08.2020
Entnahmestelle:	Gartenstr. Wolnzach, Drucksteigerungsanlage,	Probenahmezeit:	08:15 Uhr
Probenbezeichnung:	Pumpenraum, Probehahn,		
Kennzahl:	1230018600381	Prüfzeitraum:	11.08.2020 - 13.08.2020
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf max. 3 Liter		

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
-----------	----------	-----------	---------	-----------

#### Vor Ort Parameter

Färbung (visuell)	farblos			DIN EN ISO 7887 (C1-2) 2012-04
Geruch	geruchlos		---	DEV B1/2 1971
Geschmack	ohne		---	DEV B1/2 1971
Wassertemperatur, Probenahme	14,2		°C	DIN 38404-C4 1976-12
pH-Wert	7,5	6,5-9,5		DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04
Leitfähigkeit (25°C)	677	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C8) 1993-11

#### Mikrobiologische Untersuchungen

Escherichia coli	0	0	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Coliforme Bakterien	0	0	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Koloniezahl 22 °C	0	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	0	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)
Enterokokken	0	0	KBE/100mL	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11

#### Chemische Untersuchungen

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR  
Hindemithstraße 30 \* D-85057 Ingolstadt  
kontakt@in-kb.de \* www.in-kb.de  
Telefon 0841/ 305-33 33 \* Telefax 0841/ 305-33 39

Bankverbindung  
Sparkasse Ingolstadt - Eichstätt  
IBAN: DE31 7215 0000 0050 4814 09  
SWIFT-BIC: BYLADEM11NG

Registergericht Ingolstadt, HRA 1647  
Ust.-IdNr. DE238390560  
Vorstand Dr. Thomas Schwaiger  
Vorsitz Verwaltungsrat BGMIn Dr. Dorothea  
Deneke-Stoll



Ein Unternehmen der  
Stadt Ingolstadt

Trinkwasserlabor akkreditiert nach DIN EN ISO / IEC 17025  
Trinkwasseruntersuchungsstelle gem. § 15 Abs. 4 TrinkwV



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14417-D1-00

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
Geruch	geruchlos		--	DEV B1/2 1971
Geschmack	ohne		--	DEV B1/2 1971
Färbung (Hg 436 nm)	< 0,1	0,5	/m	DIN EN ISO 7887 (C1-3) 2012-04
Trübung	0,18	1	NTU	DIN EN ISO 7027 (C2) 2000-04

<b>Probe-Nr.:</b>	<b>20-2800-02</b>	Probeneingang am:	11.08.2020
<b>Probenahmeort</b>	<b>Wolnzach</b>	Probenahme am:	11.08.2020
Entnahmestelle:	Feuerwehr-Gerätehaus, Bischof-Heinrich-Str. 10,	Probenahmezeit:	08:40 Uhr
Probenbezeichnung:	Rottenegg, Außenhahn,		
Kennzahl:	1230018600386	Prüfzeitraum:	11.08.2020 - 13.08.2020
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf max. 3 Liter		

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
-----------	----------	-----------	---------	-----------

#### Vor Ort Parameter

Färbung (visuell)	farblos			DIN EN ISO 7887 (C1-2) 2012-04
Geruch	geruchlos		--	DEV B1/2 1971
Geschmack	ohne		--	DEV B1/2 1971
Wassertemperatur, Probenahme	19,2		°C	DIN 38404-C4 1976-12
pH-Wert	7,7	6,5-9,5		DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04
Leitfähigkeit (25°C)	513	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C8) 1993-11

#### Mikrobiologische Untersuchungen

Escherichia coli	0	0	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Coliforme Bakterien	0	0	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Koloniezahl 22 °C	0	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1e)
Koloniezahl 36 °C	0	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1e)
Enterokokken	0	0	KBE/100mL	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11

#### Chemische Untersuchungen

Geruch	geruchlos		--	DEV B1/2 1971
Geschmack	ohne		--	DEV B1/2 1971
Färbung (Hg 436 nm)	< 0,1	0,5	/m	DIN EN ISO 7887 (C1-3) 2012-04
Trübung	0,14	1	NTU	DIN EN ISO 7027 (C2) 2000-04

<b>Probe-Nr.:</b>	<b>20-2800-03</b>	Probeneingang am:	11.08.2020
<b>Probenahmeort</b>	<b>Wolnzach</b>	Probenahme am:	11.08.2020
Entnahmestelle:	Kindergarten Oberlauterbach, Wendelinstr. 8,	Probenahmezeit:	10:30 Uhr
Probenbezeichnung:	Putzkammer, Ausgußbecken, Hahn		
Kennzahl:	1230018600129	Prüfzeitraum:	11.08.2020 - 13.08.2020
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf max. 3 Liter		

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
-----------	----------	-----------	---------	-----------

#### Vor Ort Parameter

Färbung (visuell)	farblos			DIN EN ISO 7887 (C1-2) 2012-04
Geruch	geruchlos		--	DEV B1/2 1971

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
Geschmack	ohne		---	DEV B1/2 1971
Wassertemperatur, Probenahme	20,9		°C	DIN 38404-C4 1976-12
pH-Wert	7,6	6,5-9,5		DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04
Leitfähigkeit (25°C)	577	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C8) 1993-11

#### Mikrobiologische Untersuchungen

Escherichia coli	0	0	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Coliforme Bakterien	0	0	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Koloniezahl 22 °C	0	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	1	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)
Enterokokken	0	0	KBE/100mL	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11

#### Chemische Untersuchungen


Geruch	geruchlos		---	DEV B1/2 1971
Geschmack	ohne		---	DEV B1/2 1971
Färbung (Hg 436 nm)	< 0,1	0,5	/m	DIN EN ISO 7887 (C1-3) 2012-04
Trübung	< 0,1	1	NTU	DIN EN ISO 7027 (C2) 2000-04

Die Probenahme wurde durch einen sachkundigen Probenehmer durchgeführt. Probenahme gemäß DIN EN 25667-2, DIN 38402, DIN EN ISO 5667-3 sowie DIN EN ISO 19458.

Probenvorbereitung gemäß DIN EN 25667-2, DIN 38402, DIN EN ISO 5667-3 sowie DIN EN ISO 19458

Anmerkung Probenentnahmetyp/-zweck: Ablaufprobe bis Temp.-Konstanz (Zweck a: Zur Feststellung der Wasserqualität in der Wasserverteilung) Ablaufprobe bis max. 3L (Zweck b: Zur Feststellung der Wasserqualität in der Hausinstallation) Spontanprobe (Zweck c: Zur Feststellung der Wasserqualität an der Zapfstelle) Z-Probe: Zufallsstichprobe 1L.

Das Untersuchungsspektrum Typ-B TrinkwV beinhaltet auch die Untersuchung der Parameter des Untersuchungsspektrums Typ-A TrinkwV!

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR  
Trinkwasserlabor  
i.A.   
Schiller  
(Fachbereichsleitung Trinkwasserlabor)

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Proben. Ohne schriftliche Genehmigung der Prüfstelle darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Daten an das  
Gesundheitsamt  
übermittelt