

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR | 85047 Ingolstadt  
Wasserversorgung  
Ilmtalgruppe  
Hofmarkstr. 32  
85283 Wolnzach / Starzhausen

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

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

Kundennummer: 1033480  
**Auftrag: 24-0784**  
Ingolstadt, den 02.03.2024 / KPI

### Befund der Wasseruntersuchung

Probenehmer: Sattler Doris  
Probenmaterial: Trinkwasser  
Untersuchungsart: TrinkwV - Parameter Gruppe A

<b>Probe-Nr.:</b>	<b>24-0784-01</b>	Probeneingang am:	29.02.2024
<b>Probenahmeort</b>	<b>Ilmtalgruppe WV</b>	Probenahme am:	29.02.2024
Entnahmestelle:	Hochbehälter Süd	Probenahmezeit:	10:15 Uhr
Probenbezeichnung:	Ausgangsleitung, PNH		
Kennzahl:	1230018600033	Prüfzeitraum:	29.02.2024 - 02.03.2024
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a		

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

#### Vor Ort Parameter

Färbung (visuell)	farblos			DIN EN ISO 7887 (C1-A) 2012-04
Trübung (visuell)	klar			Hausverfahren (nicht. akkred.)
Geruch	geruchlos			DEV B1/B2 1971
Geschmack	ohne			DEV B1/B2 1971
Wassertemperatur, Probenahme	10,1		°C	DIN 38404-C4 1976-12
pH-Wert	7,8	6,5-9,5		DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04
Leitfähigkeit (25°C)	490	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 §43-3(2)
Koloniezahl 36 °C	0	100	KBE/ml	TrinkwV §43-3(2)
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 4614 09  
SWIFT-BIC: BYLADEM11NG

Registergericht Ingolstadt, HRA 1647  
Ust.-IdNr. DE238380560  
Vorstand Dr. Thomas Schwaiger  
Vorsitz Verwaltungsrat BGMIn Dr. Dorothea Deneke-Stoll

Trinkwasserlabor akkreditiert nach DIN EN ISO / IEC 17025  
Trinkwasseruntersuchungsstelle gem. TrinkwV

Ein Unternehmen der  
**Stadt Ingolstadt**

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
Wassertemperatur, pH-Messung	21,8		°C	DIN 38404-C4 1976-12
pH-Wert	7,8			DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04
Leitfähigkeit (25°C)	491	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C8) 1993-11
Färbung (Hg 436 nm)	< 0,1	0,5	/m	DIN EN ISO 7887 (C1-3) 2012-04
Trübung	0,10	1	NTU	DIN EN ISO 7027-1 (C21) 2016-11


Die Probe erfüllt bezügl. der untersuchten Parameter die Vorgaben der Trinkwasserverordnung (TrinkwV), in Verb. mit Infektionsschutzgesetz (IfSG) !

Die Probenahme wurde durch einen sachkundigen Probenehmer gemäß den geforderten Vorgaben von DIN/DEV, DVGW bzw. Empfehlungen des Umweltbundesamtes durchgeführt (siehe Anlage Akkreditierungsurkunde).

**Probenahme nach DIN EN ISO 19458 (K19) 2006-12: Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen.** Anmerkung Probenentnahmetyp/-zweck: Zweck a: Ablaufprobe bis Temp.-Konstanz (Zur Feststellung der Wasserqualität in der Wasserverteilung) / Zweck b: Ablaufprobe nur kurz (Zur Feststellung der Wasserqualität in der Hausinstallation/Entnahmemarmatur) / Zweck c: Spontanprobe (Zur Feststellung der Wasserqualität an der Zapfstelle wie es verbraucht wird). Wenn nicht anders vermerkt wurden die Probenahmestellen (Auslauf) vor Probenahme mikrobiologischer Parameter thermisch desinfiziert !

**Probenahme nach DIN ISO 5667-5 (A14) 2011-02: Wasserbeschaffenheit - Probenahme Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen** in Verbindung mit **DIN EN ISO 5667-3 (A21) 2019-07: Wasserbeschaffenheit - Probenahme- Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben.** Die Probenahme-Protokolle können auf Anforderung übermittelt werden.

Die Ergebnisse wurden wie beauftragt per elektronischer Datenschnittstelle (SEBAM) an das zuständige Gesundheitsamt übermittelt !

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.