

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR | 85047 Ingolstadt
Zweckverband zur Wasserversorgung der
Spindeltalgruppe

Jurastr. 18
86643 Rennertshofen

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

Geschäftsstelle
Unterhaunstädter Weg 47
D-85055 Ingolstadt

Kundennummer: 1001144
Auftrag: 22-3833
Ingolstadt, den 30.09.2022 / KPI

Befund der Wasseruntersuchung

Probenehmer: Gentner Herbert
Probenmaterial: Trinkwasser
Untersuchungsart: TrinkwV - Mikrobiologische Unters. - Nachholprobe

Probe-Nr.: 22-3833-01
Probenahmeort WZV Spindeltalgruppe Emskeim
Entnahmestelle: Verbraucherpapststelle, Netz, Jurastr. 6, Emskeim
Kennzahl: 1230018500092
Probenahmetyp/-zweck: Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a

Probeneingang am: 28.09.2022
Probenahme am: 28.09.2022
Probenahmezeit: 08:50 Uhr
Prüfzeitraum: 28.09.2022 - 30.09.2022

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

Vor Ort Parameter

Wassertemperatur, Probenahme	15,9		°C	DIN 38404-C4 1976-12
------------------------------	------	--	----	----------------------

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	1	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	9	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)

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

Probe-Nr.:	22-3833-02	Probeneingang am:	28.09.2022
Probenahmeort	WZV Spindeltaalgruppe Emskeim	Probenahme am:	28.09.2022
Entnahmestelle:	Verbraucherzapfstelle, Netz, Alter Weg 1, Ernsfeld	Probenahmezeit:	09:50 Uhr
Kennzahl:	1230018500092	Prüfzeitraum:	28.09.2022 - 30.09.2022
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a		

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

Vor Ort Parameter

Wassertemperatur, Probenahme	15,6		°C	DIN 38404-C4 1976-12
------------------------------	------	--	----	----------------------

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)

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

Die Probenahme wurde durch einen sachkundigen Probenehmer durchgeführt.

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/Entnahmearmatur) / 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 ! Die Original Probenahme-Protokolle können auf Anforderung übermittelt werden.

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**

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR | 85047 Ingolstadt
Zweckverband zur Wasserversorgung der
Spindeltalgruppe

Jurastr. 18
86643 Rennertshofen

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

Geschäftsstelle
Unterhaunstädter Weg 47
D-85055 Ingolstadt

Kundennummer: 1001144
Auftrag: 22-3834
Ingolstadt, den 30.09.2022 / KPI

Befund der Wasseruntersuchung

Probenehmer: Gentner Herbert
Probenmaterial: Trinkwasser
Untersuchungsart: TrinkwV - Mikrobiologische Unters. - Nachholprobe

Probe-Nr.:	22-3834-01	Probeneingang am:	28.09.2022
Probenahmeort	WZV Spindeltalgruppe, Emskeim	Probenahme am:	28.09.2022
Entnahmestelle:	Druckerhöhungs-Anlage Gammersfeld	Probenahmezeit:	10:15 Uhr
Kennzahl:	1230018500003	Prüfzeitraum:	28.09.2022 - 30.09.2022
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a		

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
<u>Vor Ort Parameter</u>				
Wassertemperatur, Probenahme	14,3		°C	DIN 38404-C4 1976-12

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	1	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	4	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)

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

Die Probenahme wurde durch einen sachkundigen Probenehmer durchgeführt.

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/Entnahmearmatur) / 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 ! Die Original Probenahme-Protokolle können auf Anforderung übermittelt werden.

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

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR | 85047 Ingolstadt
Zweckverband zur Wasserversorgung der
Spindeltalgruppe

Jurastr. 18
86643 Rennertshofen

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

Geschäftsstelle
Unterhaunstädter Weg 47
D-85055 Ingolstadt

Kundennummer: 1001144
Auftrag: 22-3835
Ingolstadt, den 30.09.2022 / KPI

Befund der Wasseruntersuchung

Probenehmer: Gentner Herbert
Probenmaterial: Trinkwasser
Untersuchungsart: TrinkwV - Mikrobiologische Unters. - Nachholprobe

Probe-Nr.: 22-3835-01
Probenahmeort WZV Spindeltalgruppe, Emskeim
Entnahmestelle: Hochbehälter, linke Kammer
Kennzahl: 1230018500010
Probenahmetyp/-zweck: Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a

Probeneingang am: 28.09.2022
Probenahme am: 28.09.2022
Probenahmezeit: 10:55 Uhr
Prüfzeitraum: 28.09.2022 - 30.09.2022

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

Vor Ort Parameter

Wassertemperatur, Probenahme	12,4		°C	DIN 38404-C4 1976-12
------------------------------	------	--	----	----------------------

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	2	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	0	100	KBE/ml	TrinkwV §15 (1c)

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

Probe-Nr.:	22-3835-02	Probeneingang am:	28.09.2022
Probenahmeort	WZV Spindeltalgruppe, Emskeim	Probenahme am:	28.09.2022
Entnahmestelle:	Hochbehälter, rechte Kammer	Probenahmezeit:	11:00 Uhr
Kennzahl:	1230018500009	Prüfzeitraum:	28.09.2022 - 30.09.2022
Probenahmetyp/-zweck: Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a			

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

Vor Ort Parameter

Wassertemperatur, Probenahme	12,4		°C	DIN 38404-C4 1976-12
------------------------------	------	--	----	----------------------

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)

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

Die Probenahme wurde durch einen sachkundigen Probenehmer durchgeführt.

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/Entnahmearmatur) / 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 ! Die Original Probenahme-Protokolle können auf Anforderung übermittelt werden.

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**

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR | 85047 Ingolstadt
Zweckverband zur Wasserversorgung der
Spindeltalgruppe

Jurastr. 18
86643 Rennertshofen

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

Geschäftsstelle
Unterhaunstädter Weg 47
D-85055 Ingolstadt

Kundennummer: 1001144
Auftrag: 22-3836
Ingolstadt, den 30.09.2022 / KPI

Befund der Wasseruntersuchung

Probenehmer: Gentner Herbert
Probenmaterial: Trinkwasser
Untersuchungsart: TrinkwV - Mikrobiologische Unters. - Nachholprobe

Probe-Nr.:	22-3836-01	Probeneingang am:	28.09.2022
Probenahmeort	WZV Spindeltalgruppe, Emskeim	Probenahme am:	28.09.2022
Entnahmestelle:	Pumphaus Emskeim vor UV-Anlage (Rohwasser)	Probenahmezeit:	11:45 Uhr
Kennzahl:	1230018500004	Prüfzeitraum:	28.09.2022 - 30.09.2022
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a		

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

Vor Ort Parameter

Wassertemperatur, Probenahme	11,9		°C	DIN 38404-C4 1976-12
------------------------------	------	--	----	----------------------

Mikrobiologische Untersuchungen

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

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

Probe-Nr.:	22-3836-02	Probeneingang am:	28.09.2022
Probenahmeort	WZV SpindeltaGruppe, Emskeim	Probenahme am:	28.09.2022
Entnahmestelle:	Pumphaus Emskeim nach UV-Anlage	Probenahmezeit:	11:50 Uhr
Kennzahl:	1230018500005	Prüfzeitraum:	28.09.2022 - 30.09.2022
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf bis Temperaturkonstante - Zweck a		

Parameter	Messwert	Grenzwert	Einheit	Verfahren
Vor Ort Parameter				
Wassertemperatur, Probenahme	12,4		°C	DIN 38404-C4 1976-12
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)

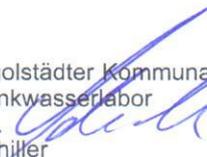
Die Probe erfüllt bezügl. der untersuchten Parameter die Vorgaben der Trinkwasserverordnung (TrinkwV), in Verb. mit Infektionsschutzgesetz (IfSG) !

Die Probenahme wurde durch einen sachkundigen Probenehmer durchgeführt.

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/Entnahmearmatur) / 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 ! Die Original Probenahme-Protokolle können auf Anforderung übermittelt werden.

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**