

T: PO

Eigenbetrieb Stadtwerke Wangen im Allgäu,
Betriebszweig Wasserversorgung
Marktplatz 1
88239 Wangen im Allgäu

Eine Kopie des Berichts ging an:
Service Trinkwasser MVZ Labor,

Ravensburg, den 24.06.2025

Prüfbericht Trinkwasseruntersuchung nach aktueller TrinkwV

Auftragsnummer	A25004033	Eingangsdatum	05.06.2025 um 8:17 Uhr
Entnahmedatum	04.06.2025 um 10:45 Uhr	Prüfzeitraum	05.06.2025 - 23.06.2025
Entnahmeort	Rathaus Deuchelried	Eingangstemperatur	6,9 °C (Labor)
Entnahmezweck	Zweck B nach DIN EN ISO 19458:2006-12	Probennehmer	Bernhard Fisahn (akk.)
		Anlass Probenahme	Routinekontrolle gemäß TrinkwV

Probe 25053301: Rathaus Deuchelried Technikraum

Entnahmetemperatur: 15,9 °C

Entnahmeuhrzeit: 11:05 Uhr | Entnahmestellennummer: 436081-ON-0003

Parameter	Keimzahl	Grenzwert	Einheit
Koloniezahl bei 20°C	0	100	KBE/ml
Koloniezahl bei 36°C	0	100	KBE/ml
Coliforme Keime	0	0	KBE/100ml
davon Escherichia coli	0	0	KBE/100ml
Differenzierung coliforme Keime	-	-	
Intestinale Enterokokken	0	0	KBE/100ml

Probe 25053302: Rathaus Deuchelried, Chemie

Entnahmestellennummer Gesundheitsamt: 436081-ON-0003

Chemische Parameter untersucht vom akkreditierten Labor Agrolab in Eching am Ammersee

Parameter	Ergebnis	Grenzwert	Einheit
Trübung	0,07	1,0	FNU
Elektrische Leitfähigkeit (25°C)	525	2790	µS/cm
Elektrische Leitfähigkeit (20°C)	470	2500	µS/cm
Färbung	< 0,10	0,5	1/m
pH-Wert	7,49	6,5 - 9,5	

Parameter	Ergebnis	Grenzwert	Einheit
Natrium	6,2	200	mg/l
Ammonium	0,01	0,50	mg/l
Cyanide, gesamt	< 0,0050	0,050	mg/l
Chlorid	7,4	250	mg/l
Fluorid	0,05	1,5	mg/l
Sulfat	4,7	250	mg/l
Nitrat	5,6	50	mg/l
Nitrit	< 0,02	0,50	mg/l
Oxidierbarkeit als O ₂	< 0,10	5,0	mg/l
Antimon	< 0,0005	0,0050	mg/l
Selen	< 0,0005	0,010	mg/l
Eisen	< 0,005	0,200	mg/l
Mangan	< 0,005	0,050	mg/l
Arsen	< 0,001	0,010	mg/l
Blei	0,003	0,010	mg/l
Bor	< 0,02	1	mg/l
Cadmium	< 0,0003	0,0030	mg/l
Chrom	< 0,0005	0,05	mg/l
Kupfer	0,073	2,0	mg/l
Nickel	< 0,002	0,020	mg/l
Quecksilber	< 0,0001	0,0010	mg/l
Uran	0,00060	0,010	mg/l
Summe PFAS-20	n.b.	0,100	µg/l
Summe PFAS-4	n.b.	0,02	µg/l
Benzo(a)pyren	< 0,000002	0,000010	mg/l
KMnO ₄ -Verbrauch (Oxidierbarkeit)	< 0,50		mg/l
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe	0,000000	0,00010	mg/l

Parameter	Untersuchungsverfahren
Coliforme Keime	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Koloniezahl 20°C	aktuelle TrinkwV § 43, Abs. 3
Koloniezahl 36°C	aktuelle TrinkwV § 43, Abs. 3

Beurteilung

Die eingesendeten Proben sind im Rahmen des Untersuchungsumfanges nach Trinkwasserverordnung nicht zu beanstanden.

Die Proben zur Untersuchung auf chemische Parameter wurden an das akkreditierte Labor Agrolab weitergeleitet. Den Original Prüfbericht von Agrolab stellen wir Ihnen auf Wunsch zur Verfügung.

Eine Erlaubnis zur Übermittlung der Ergebnisse an das zuständige Gesundheitsamt wurde dem Labor von Ihnen erteilt. Die Ergebnisse wurden direkt vom Labor dem zuständigen Gesundheitsamt übermittelt.

Bericht freigegeben von:

Lisa Heudorfer, M.Sc.
Wiss. Leitung Hygienelabor / Trinkwasserlabor
Tel. 0751/502-566

Bereichsleiter Hygiene:

PD Dr. Claudio Kupfahl
Facharzt für Mikrobiologie, Virologie und
Infektionsepidemiologie
Facharzt für öffentliches Gesundheitswesen

Das Ergebnis bezieht sich ausschließlich auf das eingesandte Probenmaterial.

Angaben zur Messunsicherheit sowie der angewendeten Entscheidungsregel im Falle einer Konformitätsbewertung können beim Labor eingesehen werden.

T: PO

Eigenbetrieb Stadtwerke Wangen im Allgäu,
Betriebszweig Wasserversorgung
Marktplatz 1
88239 Wangen im Allgäu

*Eine Kopie des Berichts ging an:
Service Trinkwasser MVZ Labor*

Ravensburg, den 08.12.2025

Prüfbericht Trinkwasseruntersuchung nach aktueller TrinkwV

Auftragsnummer	A25011191	Eingangsdatum	03.12.2025 um 8:26 Uhr
Entnahmedatum	02.12.2025 um 09:52 Uhr	Prüfzeitraum	03.12.2025 - 08.12.2025
Entnahmeort	Rathaus Deuchelried	Eingangstemperatur	7,4 °C (Labor)
Entnahmezweck	Zweck A nach DIN EN ISO 19458:2006-12	Probennehmer	Helmut Schorpp (akk.)
		Anlass Probenahme	Routinekontrolle gemäß TrinkwV

Probe 25118139: Rathaus Deuchelried

Entnahmetemperatur: 10,1 °C

Entnahmeuhrzeit: 09:55 Uhr | Entnahmestellennummer: 436081-ON-0003

Parameter	Keimzahl	Grenzwert	Einheit
Koloniezahl bei 20°C	0	100	KBE/ml
Koloniezahl bei 36°C	0	100	KBE/ml
Coliforme Keime	0	0	KBE/100ml
davon Escherichia coli	0	0	KBE/100ml
Differenzierung coliforme Keime	-	-	
Intestinale Enterokokken	0	0	KBE/100ml

Probe 25118140: Chemie, Rathaus Deuchelried

Entnahmestellennummer Gesundheitsamt: 436081-ON-0003

Chemische Parameter untersucht vom akkreditierten Labor Agrolab in Fellbach

Parameter	Ergebnis	Grenzwert	Einheit
Trübung	< 0,10	1,0	FNU
Elektrische Leitfähigkeit (25°C)	518	2790	µS/cm
Färbung	< 0,1	0,5	1/m
pH-Wert	7,53	6,5 - 9,5	
Calcium	84,6	-	mg/l

Parameter	Ergebnis	Grenzwert	Einheit
Gesamthärte	15,2	-	° dH
Magnesium	14,6	-	mg/l

Parameter	Untersuchungsverfahren
Coliforme Keime	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Koloniezahl 20°C	aktuelle TrinkwV § 43, Abs. 3
Koloniezahl 36°C	aktuelle TrinkwV § 43, Abs. 3

Beurteilung

Die eingesendeten Proben sind im Rahmen des Untersuchungsumfanges nach Trinkwasserverordnung nicht zu beanstanden.

Die Proben zur Untersuchung auf chemische Parameter wurden an das akkreditierte Labor Agrolab weitergeleitet. Den Original Prüfbericht von Agrolab stellen wir Ihnen auf Wunsch zur Verfügung.

Eine Erlaubnis zur Übermittlung der Ergebnisse an das zuständige Gesundheitsamt wurde dem Labor von Ihnen erteilt. Die Ergebnisse wurden direkt vom Labor dem zuständigen Gesundheitsamt übermittelt.

Bericht freigegeben von:

Lisa Heudorfer, M.Sc.
Wiss. Leitung Hygienelabor / Trinkwasserlabor
Tel. 0751/502-566

Bereichsleiter Hygiene:

PD Dr. Claudio Kupfahl
Facharzt für Mikrobiologie, Virologie und
Infektionsepidemiologie
Facharzt für öffentliches Gesundheitswesen

Das Ergebnis bezieht sich ausschließlich auf das eingesandte Probenmaterial.

Angaben zur Messunsicherheit sowie der angewendeten Entscheidungsregel im Falle einer Konformitätsbewertung können beim Labor eingesehen werden.