

Stadtwerke Deggendorf GmbH
Graflinger Str. 36
94469 Deggendorf

Fürstenstein, 11.08.2025

Prüfbericht Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung vom 20. Juni 2023

Kunden-Nr.:	Auftrags-Nr.:	Prüfberichts-Nr.:	Prüfzeitraum
K8527	A25-9487	PB25-5143	06.08.2025 - 08.08.2025
Objekt:	Trinkwasserversorgung Markt Metten		

Probenahmestelle / Teilversorgung

Proben-Nr.	Entnahmestelle	Objektkennzahl	GW	Anm.
P25-023660	Feuerwehrhaus Metten	1230 0271 00622	■	

GW: rot = Grenzwertüberschreitung, orange = Auffälligkeit, grün = keine Grenzwertüberschreitung, Anm.: Siehe Legende Ende Prüfbericht

Bewertung

gemäß Trinkwasserverordnung vom 20. Juni 2023

Es wurden keine Grenz- / Höchstwerte überschritten.

Freigegeben durch:

Dr. Michael Klein, Laborleiter Mikrobiologie

Dieser Befund wurde maschinell erstellt, auf Plausibilität geprüft und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Probenahme

Probenart	Trinkwasser kalt						
Probenehmer	Manuel Vogl externer Probenehmer						
Datum	06.08.2025						
Proben-Nr.	Uhrzeit	Entnahme	Desinfektion	Geruch	Geschmack	Trübung	Färbung
P25-023660	11:00	Zweck a	thermisch	ohne	ohne	klar	farblos
P25-023661	10:15	Zweck a	thermisch	ohne	ohne	klar	farblos

DIN EN ISO 19458:2006-12 Tab. 1: Zweck a = abflammen und spülen, Zweck b = abflammen und nicht spülen, Zweck c = wie es gebraucht wird

Vor-Ort-Parameter

Proben-Nr.	Temperatur	pH-Wert	Leitfähigkeit [uS/cm]	Sauerstoff [mg/L]
P25-023660	15,4	7,9	174	-
P25-023661	12,0	7,9	965	-

Analysenergebnisse

Probe: P25-023660 419827-1 Feuerwehrhaus Metten

Objektkennzahl: 1230 0271 00622
Probenart, ggf. Anlagentyp: Trinkwasser a) Zentrale Wasserversorgung
Probenehmer: Manuel Vogl externer Probenehmer
Entnahmedatum/-uhrzeit 06.08.2025, 11:00 Uhr
Besonderheiten Entnahmestelle: Probenahmentil (P)
Prüfzeitraum: 06.08.2025, 14:30 Uhr - 08.08.2025, 08:02 Uhr

Chemisch-physikalische Vor-Ort-Parameter

Probenahmemethode Chemie: Stichprobe [DIN ISO 5667-5:2011-02]

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Temperatur	15,4	-	°C	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert	7,9	6,5 - 9,5	-	DIN EN ISO 10523:2012-04
Leitfähigkeit bei 25°C	174	2790	µS/cm	DIN EN 27888:1993-11
Färbung, visuell	farblos	-	-	visuell*
Trübung, visuell	klar	-	-	visuell*
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DIN EN 1622:2006-10 Anhang C
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2 Teil2:1971

Mikrobiologische Parameter

Probenahmemethode Mikrobiologie: Zweck a [DIN EN ISO 19458:2006-12 Tab. 1]

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Escherichia coli	0	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	0	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 14189:2016-11
Koloniezahl bei 22 °C	0	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)
Koloniezahl bei 36 °C	0	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)

Chemisch-physikalische Parameter

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Trübung	0,21	1	NTU	DIN EN ISO 7027:2016-11
Färbung 436 nm	< 0,15	0,5	m-1	DIN EN ISO 7887:2012-04

Legende und Erläuterungen

Die Probenvorbereitung und -stabilisierung erfolgt nach den einschlägigen Normen und Regelwerken.

Prüfört (außer Fremdvergaben und Vor-Ort-Parameter): Standort Fürstenstein, abweichende Prüförfte sind hinter den Messverfahren angegeben: S: Standort Straubing, Z: Standort Fürstenzell.

GW(Ü) = Grenzwert(überschreitung)

Anm. = Anmerkung

* = nicht akkreditiertes Verfahren

o.a.V. = ohne anormale Veränderung

n.n. = nicht nachweisbar

n.a. = nicht auswertbar

n.b. = nicht bestimmbar

n.d. = nicht durchgeführt - Bei Geschmack: Aufgrund möglicher mikrobieller Kontaminationen auf Geschmacksprobe verzichtet

< = Aufgrund geringer mikrobieller Belastung der Probe kann der Keimgehalt nur mit < (kleiner) als der nebenstehende Zahlenwert angegeben werden.

[] = sehr hohe Messunsicherheit (MU), ergebnisrelevanter Auszählwert 1-2 KBE, gemäß DIN EN ISO 8199:2021-12

() = hohe MU, ergebnisrelevanter Auszählwert 3-9 KBE, gemäß DIN EN ISO 8199:2021-12

> = Aufgrund starker mikrobieller Belastung der Probe kann der Keimgehalt nur mit > (größer) als der nebenstehende Zahlenwert angegeben werden.

Versand Prüfbericht

Prüfbericht	Rechnung	Gesundheitsamt
christian.grabolle@stadtwerke-deggendorf.de, dominik.kraus@stadtwerke-deggendorf.de	eingangsrechnung@stadtwerke-deggendorf.de	Gesundheitswesen@lra-deg.bayern.de
SEBAM-Versand an Kunde: christian.grabolle@stadtwerke-deggendorf.de, dominik.kraus@stadtwerke-deggendorf.de		



Dr. Michael Klein