

Prüfzeugnis-Nr. **26-02-6919**
Gesamtauftrag **02-06-00399-62**

Trinkwasser Mikrobiologie

1/2

Probenherkunft **Netzstellen**
Derendingen
GWP Ruchacker
Deitingen
Subingen

Wasserversorgung Wasseramt AG
Friedhofstrasse 35
4552 Derendingen

Probenahme **17.08.2026**

Probeneingang **17.08.2026**

Entnahme durch **B. Fiechter**

Bodenzustand **trocken**

Witterung Entnahmetag **bewölkt**

Witterung Vortag **bewölkt**

Letzter Niederschlag **02.08.2026**

Norm / Verfahren: **AMK: EN ISO 6222:1999 (30°C) / Gussplattenverfahren ;**

E. coli: DIN ISO 16649-1:2020 / Membranfilterverfahren (MFV) ; Enterokokken: EN ISO 7899-2:2000 / MFV

Parameter	Einheit	Höchstwerte nach TBDV (TW) an der Fassung ¹⁾ / im Verteilnetz ²⁾	Netzstelle Derendingen EWD Friedhofstr. 35 26-09222	GWP Ruchacker Luterbach 26-09223	Netzstelle Deitingen Werkhof 26-09224	Netzstelle Subingen Pumpwerk 26-09225
Lufttemperatur	°C		18.0	18.0	18.0	18.0
Wassertemperatur	°C		26.5	12.8	16.8	22.5
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	100 ¹⁾ / 300 ²⁾	< 3	< 3	< 3	< 3
E. coli	KBE/100ml	nn	nn	nn	nn	nn
Enterokokken	KBE/100ml	nn	nn	nn	nn	nn
Kurzbeurteilung			Trinkwasser einwandfrei	Trinkwasser einwandfrei	Trinkwasser einwandfrei	Trinkwasser einwandfrei

Die untersuchten *Trinkwasserproben* erfüllen zum Zeitpunkt der Probenahme die Höchstwerte für TW der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016 (Stand 01.01.2026).

Legende

nn

Höchstwertüberschreitung (Fassung, Aufbereitung, Verteilnetz, Hausinstallation)

Nicht nachweisbar

Keine Analyse durchgeführt



Überbuchungen,

21.08.2026

Die Prüfergebnisse gelten ausschliesslich für die untersuchte(n) Probe(n); sämtliche weiteren Daten beruhen auf den Angaben des Auftraggebers. Es gelten die AGB.

Dr. Fabrizio Gorla
Bereichsleiter Analytik

IMP Bautest AG
Institut für Materialprüfung

Laborweg 1
CH-4625 Oberbuchsen

Telefon 062 389 98 99
Fax 062 389 98 90

info@impbautest.ch
www.impbautest.ch

Swiss Testing: STS 0016

Prüfzeugnis-Nr. **26-02-6919**
Gesamtauftrag **02-06-00399-62**

Trinkwasser Mikrobiologie

2/2

Probenherkunft **Netzstelle**
Aeschi

Wasserversorgung Wasseramt AG
Friedhofstrasse 35
4552 Derendingen

Probenahme **17.08.2026**
Probeneingang **17.08.2026**
Entnahme durch **B. Fiechter**
Bodenzustand **trocken**

Witterung Entnahmetag **bewölkt**
Witterung Vortag **bewölkt**
Letzter Niederschlag **02.08.2026**

Norm / Verfahren: **AMK: EN ISO 6222:1999 (30°C) / Gussplattenverfahren ;**

E. coli: DIN ISO 16649-1:2020 / Membranfilterverfahren (MFV) ; Enterokokken: EN ISO 7899-2:2000 / MFV

Parameter	Einheit	Höchstwerte nach TBDV (TW) an der Fassung ¹⁾ / im Verteilnetz ²⁾	Netzstelle Aeschi Schulhaus 26-09226			
Lufttemperatur	°C		18.0			
Wassertemperatur	°C		23.2			
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	100 ¹⁾ / 300 ²⁾	<3			
E. coli	KBE/100ml	nn	nn			
Enterokokken	KBE/100ml	nn	nn			
Kurzbeurteilung			Trinkwasser einwandfrei			

Die untersuchten *Trinkwasserproben* erfüllen zum Zeitpunkt der Probenahme die Höchstwerte für TW der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016 (Stand 01.01.2026).

Legende

	Höchstwertüberschreitung (Fassung, Aufbereitung, Verteilnetz, Hausinstallation)
nn	Nicht nachweisbar
---	Keine Analyse durchgeführt



Oberbuchsitzen,

21.08.2026

Die Prüfergebnisse gelten ausschliesslich für die untersuchte(n) Probe(n); sämtliche weiteren Daten beruhen auf den Angaben des Auftraggebers. Es gelten die AGB.

Dr. Fabrizio Gorla
Bereichsleiter Analytik