

## Prüfbericht für Probe: 2025032835

Auftraggeber  
**Stadtwerke  
Haar GmbH**

Kunden-Nr.  
**1238**

Fertigstellung am  
**24.03.2025**

|                                      |                                      |               |            |              |       |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|------------|--------------|-------|
| Entnahmestelle                       | Gemeinde Haar, Bauhof Hauseinführung |               |            |              |       |
| Probenbezeichnung                    | Trinkwasser                          | LfWW-Nr.      |            |              |       |
| Probenahmeart                        | DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a     | Entnahmedatum | 20.03.2025 | Entnahmezeit | 10:30 |
| Probenehmer(in)                      | Strasser                             | Probeneingang | 20.03.2025 | Eingangszeit | 12:30 |
| Probenahme im akkreditierten Bereich | Ja                                   |               |            |              |       |

### Mikrobiologische Kenngrößen

| Kennung | Untersuchungsparameter | Einheit    | Meßwert | Grenzwert | Verfahren                         |
|---------|------------------------|------------|---------|-----------|-----------------------------------|
| M       | Koloniezahl 22 °C      | KBE/ml     | 0       | 100       | TrinkwV §43 (3)                   |
| M       | Koloniezahl 36 °C      | KBE/ml     | 0       | 100       | TrinkwV §43 (3)                   |
| M       | Coliforme Bakterien    | KBE/100 ml | 0       | 0         | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1) |
| M       | Escherichia coli       | KBE/100 ml | 0       | 0         | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1) |

### Physikalisch-chemische Kenngrößen

( Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt. )

| Kennung | Untersuchungsparameter              | Einheit | Meßwert    | Grenzwert | Verfahren                                    |
|---------|-------------------------------------|---------|------------|-----------|--|
| P       | Lufttemp. bei Probenahme            | °C      | 12         |           | DIN EN ISO 38404-4:1976-12                   |
| P       | Wetter am Probenahmetag             | -       | trocken    |           |  |
| P       | Färbung visuell vor Ort             | -       | farblos    |           | DIN EN ISO 7887:2012-04 (C 1)<br>Verfahren A |
| P       | Trübung visuell vor Ort             | -       | klar       |           |  |
| P       | Geruch, vor Ort                     | -       | ohne       | positiv   | DIN EN 1622:2006-10 (B3)<br>Anhang C         |
| P       | Wassertemperatur                    | °C      | 7,7        |           | DIN 38404-4:1976-12 (C 4)                    |
| P       | pH-Wert, vor Ort                    |         | 7,48       | 6,5   9,5 | DIN EN ISO 10523:2012-04 (C 5)               |
| P       | Temp. - pH, vor Ort                 | °C      | 9,0        |           | DIN 38404-4:1976-12 (C 4)                    |
| P       | elekt. Leitfähigkeit (25°C) vor Ort | µS/cm   | 644        | 2790      | DIN EN 27888:1993-11 (C 8)                   |
| P       | Temp.-Leitfähigkeit, vor Ort        | °C      | 7,7        |           | DIN 38404-4:1976-12 (C 4)                    |
| P       | Art der Desinfektion                | -       | abgeflammt |           |  |