

## Prüfbericht für Probe: 2024120102

Auftraggeber  
**Gemeindewerke  
Haar GmbH**

Kunden-Nr.  
**1238**

Fertigstellung am  
**04.12.2024**

Entnahmestelle Gemeinde Haar, Heimgartenstr. 28 / 30, Kindergarten  
 Probenbezeichnung Trinkwasser LfWW-Nr. 1230783600235  
 Probenahmeart DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a Entnahmedatum 02.12.2024 Entnahmezeit 08:56  
 Probenehmer(in) Strasser Probeneingang 02.12.2024 Eingangszeit  
 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)
M	intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11 (K 15)

### Physikalisch-chemische Kenngrößen

(Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
P	Lufttemp. bei Probenahme	°C	-2,5		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) Verfahren A
P	Trübung visuell vor Ort	-	klar		
P	Geruch, vor Ort	-	ohne	positiv	DIN EN 1622:2006-10 (B3) Anhang C
P	Wassertemperatur	°C	9,5		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
P	pH-Wert, vor Ort		7,10	6,5   9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04 (C 5)
P	Temp. - pH, vor Ort	°C	10,5		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
P	elekt. Leitfähigkeit (25°C) vor Ort	µS/cm	627	2790	DIN EN 27888:1993-11 (C 8)
P	Temp.-Leitfähigkeit, vor Ort	°C	9,5		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
P	Art der Desinfektion	-	abgeflammt		
C	Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,05	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07 (D 49)
C	Nitrat (NO <sub>3</sub> -)	mg/l	20,0	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D 20)