

Prüfbericht für Probe: 2023122156

Auftraggeber
**Gemeindewerke
Haar GmbH**

Kunden-Nr.
1238

Fertigstellung am
21.12.2023

Entnahmestelle Gemeinde Haar, Bauhof Teek.

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230783600049

Probenahmeart DIN EN ISO 19458 Zweck a

Entnahmedatum 19.12.2023 Entnahmezeit 10:40

Probenehmer(in), Firma A. Strasser, Gem. Haar

Probeneingang 19.12.2023 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	1	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	6,0		
P	Wetter am Probenahmetag	-	trocken		
P	Färbung visuell vor Ort	-	farblos		
P	Trübung visuell vor Ort	-	klar		
P	Geruch, vor Ort	-	ohne		DIN EN 1622: 2006-10 (B3) Anhang C
P	Wassertemperatur	°C	8,5		DIN 38404: 1976-12 (C 4)
P	pH-Wert, vor Ort		7,32	6,5 9,5	DIN EN ISO 10523: 2012-04 (C 5)
P	Temp. - pH, vor Ort	°C	9,2		DIN EN ISO 10523: 2012-04 (C 5)
P	elekt. Leitfähigkeit (25°C) vor Ort	µS/cm	612	2790	DIN EN 27888: 1993-11 (C 8)
P	Temp.-Leitfähigkeit, vor Ort	°C	8,5		DIN EN 27888: 1993-11 (C 8)
P	Art der Desinfektion	-	abgeflammt		
C	Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,05	0,5	DIN ISO 15923-1: 2014-07 (D 49)
C	Nitrat (NO ₃ -)	mg/l	16,1	50	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 (D 20)