

## Prüfbericht für Probe: 2008023900

Auftraggeber **Gemeindewerke** Kunden-Nr. **110** Ihr Auftrag Nr. **199010121** von / bis **01.01.1999** Fertigstellung am **03.03.2008**

**Haar GmbH**

Entnahmestelle Fremdanlagen, Gemeinde Haar, Sophienstr.  
 Probenbezeichnung Trinkwasser LfWW-Nr. 1230783600115  
 Probenahmeart Hahnprobe Entnahmedatum 29.02.2008 Entnahmezeit 09:10  
 Probenehmer(in) STRASSER Probeneingang 29.02.2008 Eingangszeit

Erläuterung von Verletzungen Richtwert  Grenzwert

### Mikrobiologische Kenngrößen

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
M	Koloniezahl 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV 1990
M	Koloniezahl 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV 1990
M	Coliforme Bakterien in 100 ml	KBE/100ml	0	0	Quanti-Tray®
M	Escherichia Coli in 100 ml	KBE/100ml	0	0	Quanti-Tray®

### Physikalisch-chemische Kenngrößen

(Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
A	Lufttemp. bei Probenahme	°C	10,6		
A	Wetter am Probenahmetag	-	Regen		
A	Färbung visuell vor Ort	-	farblos		
A	Trübung visuell vor Ort	-	klar		
A	Geruch	-	ohne		DIN 38403 B1
A	Geschmack	-	ohne		DIN 38403 B1
A	Wassertemperatur	°C	7,6		DIN 38404 C4
A	pH-Wert bei Probenahme		7,38	6,5   9,5	DIN 38404 C5
A	elekt. Leitfähigkeit (20°C) v. Ort	µS/cm	564	2500	DIN 38404 C8
C	Nitrat NO3 (IC)	mg/l	27,6	50	DIN 38405 D19

### Parameterkennung

M und C = Messung durch SWM-Labor  
 C-X = Messung durch SWM-Labor, ausserhalb des akkreditierten Bereiches  
 M-U = Unterauftragsvergabe - Messung durch  
 C-U = Unterauftragsvergabe - Messung durch  
 M-F und C-F = Fremdvergabe (Originalbericht des Sublabors liegt bei)  
 A = Vor Ort Messung durch Auftraggeber bzw. externen Probenehmer

### Befund

Die Werte der untersuchten mikrobiologischen und chemisch-physikalischen Parameter entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

### Beurteilungsgrundlage

TrinkwV 2001