

Prüfbericht für Probe: 2016082410

Auftraggeber	Kunden-Nr.	Ihr Auftrag Nr.	von / bis	Fertigstellung am
Gemeindewerke Haar GmbH	110	1999010121	01.01.1999	20.08.2016

Entnahmestelle	Gemeinde Haar, Bereich Netz			
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230783600235	
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	18.08.2016	Entnahmezeit 10:45
Probennehmer(in)	WITTE	Probeneingang	18.08.2016	Eingangszeit 12:00

Mikrobiologische Kenngrößen

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
M	Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV 2001 (2011)
M	Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV 2001 (2011)
M	Coliforme Keime	KBE/100ml	0	0	Quanti-Tray®
M	Escherichia Coli	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	20,5		
A	Wetter am Probenahmetag	-	trocken		
A	Färbung visuell vor Ort	-	farblos		
A	Trübung visuell vor Ort	-	klar		
A	Geruch vor Ort	-	ohne		DIN 38403 B1
A	Wassertemperatur	°C	18,4		DIN 38404 C4
A	pH-Wert bei Probenahme		7,28	6,5 9,5	DIN 38404 C5
A	elekt. Leitfähigkeit (25°C) v. Ort	µS/cm	628	2790	DIN EN 27888-C 8
C	Ammonium NH ₄ (mg/l)	mg/l	<0,05	0,5	DIN 38406 E5-1
C	Nitrat NO ₃ (IC)	mg/l	16,1	50	DIN EN ISO 10304-1

Befund

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

Entnahmestelle: Blumenstr. 3, Werkstatt

Beurteilungsgrundlage

Trinkwasserverordnung

Erläuterung von Verletzungen Richtwert Grenzwert

Parameterkennung

M und C = Messung durch SWM-Labor

M-X und 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

Mikrobiologische Probenahmen werden innerhalb des akkreditierten Bereiches nach DIN EN ISO 19458 durchgeführt.

Chemisch/physikalische Probenahmen werden innerhalb des akkreditierten Bereiches nach DIN 38402-A14 durchgeführt.

Hinweis : Bitte beachten Sie die Berichtsversionsnummer. Die höhere Nummer ersetzt immer die vorherige Versionsnummer.