

Prüfbericht 25-1146

Probe:	(Zoofachgeschäft) Krautgärtenstr. 18, Burgsolms, PN-Hahn am HWA im Keller				
Probenahme:	24.02.2025 09:45	Probeneingang:	24.02.2025 13:30		
Labornummer:	25-1146-003	Ansatzzeitpunkt:	25.02.2025 08:00		

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	BG	Verfahren
Temperatur bei Entnahme	°C	9,3			DIN 38404-4:1976-12
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	1	100	0	TrinkwV §43 Abs. 3
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	3	100	0	TrinkwV §43 Abs. 3
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Keime	KBE/100 ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Färbung (SAK 436 nm)	1/m	< 0,05	0,5	0,05	DIN EN ISO 7887:2012-04
Trübung	FNU	< 0,1	1,0	0,1	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
Geschmack		annehmbar			DIN EN 1622:2006-10
Geruch qual.		geruchlos			DIN EN 1622:2006-10
pH-Wert		7,5	6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523:2012-04
Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	790	2790		DIN EN 27888:1993-11
Untersuchungszweck		a			DIN EN ISO 19458:2006-12

Die untersuchten Parameter erfüllen die Anforderungen der Trinkwasserverordnung i.d.F. vom 20.06.2023.

In der Probenbezeichnung verwendete Abkürzungen:

Entnahmestelle: BD=Bad, GB=Gästebad, KÜ=Küche, TK=Technikraum, HZK=Heizungskeller, DHZ=Dachheizzentrale, KG= Kellergeschoss, EG=Erdgeschoss, OG=Obergeschoss, DG=Dachgeschoss, PWH-TWE=Trinkwassererwärmer Vorlauf, PWH-C-TWE=Trinkwassererwärmer Zirkulationsrücklauf

Entnahmematur: WT=Waschtisch, ST=Spültisch, HWB=Handwaschbecken, Einh.=Einhebelmischer, Zweigr.=Zweiggriffarmatur, PNV=Probenahmeventil, KFE-Ventil=Kessel Füll- und Entleerungsventil, DU=Dusche-Auslauf, BW=Badewannen-Auslauf, DUH=Duschkopf-Handbrause, BWH=Badewannen-Handbrause

Entnahmeart: WW/PWH=Warmwasser, KW/PWC=Kaltwasser