

**Chemisch-physikalische Trinkwasseruntersuchung der
Stadt Stühlingen** **Stand: Juni 2024**

Ortsteil: Versorgungszone	Versorgungs- gebiet	Wasserhärte	Wasserhärte	Nitrat	Fluorid	pH-Wert
Maßeinheit)		nach dem Waschmittelgesetz	mmol/l - Grad deutscher Härte	mg/Liter	mg/Liter	
Stühlingen	VG 1	III	3,77/ 21,06°	33,8	0,10	7,7
Eberfingen	VG 1	III	3,77/ 21,06°	33,8	0,10	7,7
Grimmelshofen	VG 1	III	3,77/ 21,06°	33,8	0,10	7,7
Weizen	VG 1	III	3,77/ 21,06°	33,8	0,10	7,7
Blumegg	VG 2	III	3,73 / 20,83°	32,4	0,52	7,8
Lausheim HZ	VG 2	III	3,73 / 20,83°	32,4	0,52	7,8
Lausheim NZ	VG 3	III	3,71 / 20,72°	41,9	0,14	7,6
Schwaningen	VG 4	III	3,45 / 19,27°	38,7	0,11	7,9
Wangen	VG 5	III	3,40 / 18,99°	34,6	0,07	7,6
Bettmaringen	VG 6	III	3,98 / 23,41°	19,0	0,06	7,5
Mauchen HZ	VG 7	III	4,03 / 22,51°	32,1	<0,05	7,6
Mauchen NZ	VG 8	III	3,87 / 21,62°	42,1	<0,06	7,4
Grenzwert				50	1,5	6,5 - 9,5

Legende:

Härtebereich nach dem Waschmittelgesetz:

I = weich < 1,5 mmol Calciumcarbonat / l

II= mittel 1,5 – 2,5 mmol Calciumcarbonat / l

III = hart > 2,5 mmol Calciumcarbonat / l

Zusammenfassend wird aufgrund der vorliegenden Prüfergebnisse festgestellt, dass die Wasserproben der Stadt Stühlingen im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen die an Trinkwasser gestellten Anforderungen in vollem Umfang erfüllen.

Die Prüfberichte des Untersuchungsinstitut Heppeler GmbH vom 26.06.2024 können in der Homepage der Stadt Stühlingen als PDF heruntergeladen werden.

