

Trinkwasseruntersuchung für die Versorgungszone Stätzing:

Probenahme vom 25.05.2021, Prüfbericht Nr. 1743/21/4 vom 09.07.2021, Labor Dr. Scheller GmbH/Augsburg

Die u. a. Trinkwasseruntersuchung gemäß Trinkwasserverordnung i. d. F. vom 19.06.2020 ist gültig für folgende Stadtteile:

Derching

Dickelsmoor ohne Affinger Weg 2, 4 ,6**, Moorweg 1-6**, Heideweg 1-7**,

Haberskirch

Stätzing ohne Ablaßweg*, Am Schmiedgraben*, Am Streugraben*, Bleichstraße*,
Fleckenweg*, Flurstraße*, Graf-von-Deuring-Straße*,
Herbststraße*, Kapellenweg*, Krautgartenweg*,
Lerchenweg*, Quellenweg*, St.-Antonstraße 46 + 50*, Wiesenstraße*,

Unterszell (Gemeinde Dasing)

Wulfertshausen ohne Akazienweg*, Am Dobelberg*, Birkhahnweg*, Eschenweg*, Föhrenweg*
Kirchstraße*, Moosstraße außer Hs-Nr. 10*, Ulmenweg*
Radegundisstraße 1+3*, Wulferichstraße 6, 6a, 8, 10*

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gem. TrinkwV
Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschl. der Hausinstallation i.d.R. nicht mehr erhöht			
Benzol	mg/l	< 0,00025	0,0010
Bor	mg/l	< 0,01	1,0
Bromat	mg/l	< 0,002	0,010
Chrom	mg/l	< 0,0005	0,050
Cyanid	mg/l	< 0,005	0,050
1,2-Dichlorethan	mg/l	< 0,0003	0,0030
Fluorid	mg/l	0,058	1,5
Nitrat	mg/l	0,7	50
Quecksilber	mg/l	< 0,0001	0,0010
Selen	mg/l	< 0,001	0,10
Tetrachlorethen u. Trichlorethen	mg/l	< 0,0005	0,10
Uran	mg/l	< 0,0005	0,10
Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschl. der Hausinstallation ansteigen kann			
Antimon	mg/l	< 0,0005	0,0050
Arsen	mg/l	0,0012	0,010
Benzo-(a)-pyren	mg/l	< 0,000002	0,000010
Blei	mg/l	< 0,001	0,010
Cadmium	mg/l	< 0,0005	0,0030
Kupfer	mg/l	0,007	2,0
Nickel	mg/l	< 0,002	0,020
Nitrit	mg/l	< 0,005	0,50
Indikatorparameter			
Aluminium	mg/l	< 0,01	0,200
Ammonium	mg/l	< 0,01	0,050
Chlorid	mg/l	0,5	250
Eisen	mg/l	< 0,010	0,200
Mangan	mg/l	< 0,002	0,050
Natrium	mg/l	8,6	200
Organ. geb. Kohlenstoff (TOC)	mg/l	< 0,5	ohne anormale Veränderung
Sulfat	mg/l	11,3	250
sonstige Parameter			
Calcium	mg/l	56	--
Magnesium	mg/l	28,8	--
Kalium	mg/l	1,06	--
Gesamthärte	mmol/l	2,58	--
	° dH	14,4	--
Härtebereich gem. WRMG v. 05.03.87		3	--
Härtebereich gem. WRMG v. 29.04.07		hart	--
Säurekapazität pH 4,3	mmol/l	5,29	--
Calcitlösekapazität (CaCO ³)	mg/l	< 0	5
Elektrische Leitfähigkeit (bei 25 °C)	µS x cm ⁻¹	492	2790
pH-Wert (bei 13,0 °C)		7,76	≥ 6,5 und ≤ 9,5
* siehe Trinkwasseruntersuchung für die Versorgungszone Friedberg			
** siehe Trinkwasseruntersuchungen der Stadtwerke Augsburg (www.sw-augsburg.de)			