Zweckverband zur Wasserförderung
Ober- und Unterschleißheim

Wasserwerk
Carl-von-Linde-Straße 26
85716 Unterschleißheim
Tel. (089) 317 003 - 310

TRINKWASSER*info* Trinkwasserbeschaffenheit in Unterschleißheim

Der Zweckverband zur Wasserförderung Ober- und Unterschleißheim gibt das Ergebnis der letzten Trinkwasseruntersuchung bekannt.

Die Analyse hat folgendes ergeben (Stand: 10.11.2022): geltende Grenzwerte TrinkwV sind eingehalten

Prüfbericht

Feststellungen vor Ort	
Färbung (visuell): farblos	pH-Wert: 7,59
Trübung (visuell): klar	Wassertemperatur: 12,5 °C
Geruch (qualitativ): ohne Besonderheit	Elektrische Leitfähigkeit: 608 µS/cm

Laboruntersuchungen

Untersuchung auf folgende Stoffe	Befund in mg/l	zulässiger Höchstwert Grenzwert gem. TrinkwV
Calcium	80,0	n.n.
Magnesium	20,9	n.n.
Natrium	32,4	200
Nitrat	10,2	50,0
Nitrit	< 0,02	0,50
Sulfat	24,2	250
Chlorid	40,7	250
Fluorid	0,110	1,500
Aluminium	< 0,02	0,20
Eisen	< 0,0019	0,200
Mangan	< 0,005	0,050
Nickel	< 0,002	0,020
Blei	< 0,001	0,010
Quecksilber	< 0,00010	0,0010
Chrom	< 0,005	0,050
Cyanide	< 0,005	0,050
Cadmium	< 0,0003	0,003
Arsen	< 0,001	0,010
Selen	< 0,0005	0,010
Summe Polyzykl. arom. Kohlenwasserstoffe (PAK)	0,0000	0,0001
Tetrachlorethen	0,0009	0,0100
Trichlorethen	0,0003	0,0100
Tetrachlorethen & Trichlorethen	0,0012	0,0100
Dichlormethan	< 0,0005	0,0030
Summe Trihalogenmethane (THM)	0,0000	0,0500
Uran (238)	< 0,0011	0,010

Wasserhärte: Härtebereich hart: mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht mehr als 14° dH nach dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz, WRMG)	
Gesamthärte (als Calciumcarbonat)	2,86 mmol/l
Gesamthärte	16,0° dH
Carbonhärte	15,6° dH

Anmerkung: Das Zeichen n.n. bedeutet, dass der betreffende Stoff bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen ist.