

Die umfangreichen Trinkwasseruntersuchungen erfolgen nach den Anforderungen der Trinkwasserverordnung und bescheinigen dem Neckarsulmer Trinkwasser ausgezeichnete Werte.

Die Untersuchungen wurden vom Labor für Umweltanalytik Dr. Pachali in Erlenbach durchgeführt.

## Auszug aus den Analysenwerten 2022

Parameter	Einheit	Grenzwerte nach TrinkwV	Neckarsulm Zone 1	Neckarsulm Zone 2 + Amorbach	Dahenfeld Zone 4	Oberseesheim Zone 5
pH-Wert		6,5 - 9,5	7,34	7,67	7,72	7,71
Härtebereich		---	hart	hart	hart	mittel
Gesamthärte	mmol/l		2,74	3,06	2,56	1,87
	°d		15,4	17,2	14,4	10,5
Calcium	mg/l	* <sup>1</sup>	84,7	86,2	74,7	60,4
Magnesium	mg/l	* <sup>1</sup>	15,3	22,2	17	8,8
Natrium	mg/l	200	14,0	7,6	7,1	16,0
Kalium	mg/l	* <sup>1</sup>	1,8	1,6	1,5	2,0
Ammonium	mg/l	0,50	< 0,01	< 0,01	0,02	0,02
Eisen	mg/l	0,200	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Sulfat	mg/l	250	54,6	98,7	77,0	16,6
Arsen	mg/l	0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Blei	mg/l	0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Cadmium	mg/l	0,0030	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002
Chrom	mg/l	0,050	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005
Quecksilber	mg/l	0,0010	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001
Nitrat	mg/l	50	7,8	9,7	7,3	14,0
Nitrit	mg/l	0,10	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Fluorid	mg/l	1,5	< 0,10	0,12	< 0,10	< 0,10
PAK * <sup>2</sup>	µg/l	0,10	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
Pestizide	µg/l	0,50	< 0,025	< 0,025	< 0,025	< 0,025

Zur Desinfektion wird Chlor beigemischt.

\*<sup>1</sup> nach aktueller Trinkwasserverordnung ist kein Grenzwert vorgegeben

\*<sup>2</sup> polyzyklische, aromatische Kohlenwasserstoffe

### Neckarsulm Zone 1 betrifft folgende Straßen:

Amselweg	Falkenstraße	Hafenstraße	Pfarrgasse	Untere Neckarstr.
Christian-Rieker-Str.	Felix-Wankel-Straße	Hezenbergstraße	Plattenwaldweg	Viktor-Brunner-Str.
Damaschkestraße	Finkenweg	Im Vogelsang	Schwalbenweg	Wachterstraße
Dammstraße	Friedrich-Ebert-Straße	Kochendorfer Straße	Seestraße	Weidachstraße
Drosselweg	Frühmessgasse	Martin-Fischel-Straße	Spitalstraße	
Elsternweg	Gottlieb-Daimler-Straße	Neuenstädter Straße	Spohnstraße	
Erzbergerstraße	Gottlob-Banzhaf-Straße	NSU-Straße	Steinachstraße	
Eulenweg	Grabenstraße	NSU-Einfahrbahn	Sudetenweg	

Neckarsulm Zone 2 betrifft alle anderen Straßen in Neckarsulm, die unter Zone 1 nicht genannt sind.