

Unsere Trinkwasserversorgung in Gammertingen

Mit dem Wasserwerk in Bronnen steht den Bürgern der Stadt Gammertingen mit den Stadtteilen Bronnen, Marienberg, Feldhausen und Harthausen sowie unserer Nachbargemeinde Neufra eine der modernsten Aufbereitungsanlagen in Baden-Württemberg zur Verfügung. Die ergiebigen Wasservorkommen der Stadt Gammertingen (Quelle Bronnen und Tiefbrunnen Zwiebelewiese) sowie der Gemeinde Neufra (Lichtensteinquelle und Brunnen Abendrain) sichern uns den wichtigen Zugang zu Quellwasser. Die Bürger des Stadtteils Kettenacker und der Domäne Lusthof erhalten ihr Trinkwasser vom Zweckverband Albwasserversorgung VII aus Zwiefalten.



Das von beiden Trinkwasserlieferanten gewonnene Trinkwasser kann bedenkenlos genossen werden, denn es gehört zu den am meisten und am besten kontrollierten Lebensmitteln. Für die Qualität des Trinkwassers gibt es einheitliche strenge Vorschriften, die in der Trinkwasserverordnung festgelegt sind. Das Wasser aus unseren Quellen ist von hervorragender Qualität, hat einen hohen Calciumanteil und sehr geringe Nitratwerte. Aus diesem Grund ist es der ideale Durstlöscher für die ganze Familie, dafür stehen wir mit unserem Unternehmen.

Ihre Gammertinger Energie- und Wasserversorgung GmbH

Unsere Wasserqualität (Auszug 2020)

	Einheit	Grenzwert nach TrinkwV	Unser Trinkwasser ¹⁾	Kettenacker Alb W.-Versorg. ²⁾
Temperatur	°C		10,5	11,3
pH-Wert		6,5-9,5	7,51	7,28
Leitfähigkeit	µS/cm	2790	664	628
Gesamthärte	°dH		17,8	17,9
Gesamthärte	mmol/l		3,18	3,20
Carbonathärte	mmol/l		2,97	2,91
Sauerstoff	mg/O ₂ /l		10,1	10,2
Antimon	mg/l	0,005	<0,001	<0,001
Calcium	mg/l		111	118
Chlorid	mg/l	250	25	17
Eisen	mg/l	0,2	<0,005	<0,005
Kalium	mg/l		1,3	0,8
Magnesium	mg/l		10,0	6,1
Mangan	mg/l	0,05	<0,001	<0,001
Natrium	mg/l	200	13,6	6,3
Sulfat	mg/l	250	8,9	8,6
Blei	mg/l	0,010	<0,001	<0,001
Cadmium	mg/l	0,003	<0,0001	<0,0001

Chrom	mg/l	0,05	<0,0005	0,0006
Cyanid	mg/l	0,05	<0,005	<0,005
Fluorid	mg/l	1,5	<0,15	<0,15
Nickel	mg/l	0,02	<0,001	<0,001
Nitrat	mg/l	50	15,0	24,0
Nitrit	mg/l	0,5	<0,01	<0,01
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,0001	<0,0001
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	mg/l	0,0001	0	0
Organische Chlorverbindungen	mg/l	0,01	0	0
Organisch-chemische Stoffe zur Pflanzenbehandlung und Schädlingsbekämpfung	mg/l	0,0001	<0,000025	<0,000025
Datum:			12/2020	07/2020

n.n. = nicht
nachweisbar

< kleiner als

BEFUND:

Die in den Anlagen der TrinkwV vom Mai 2001 genannten Grenzwertkonzentrationen werden in den vorliegenden Trinkwasserproben für die untersuchten Parameter in keinem Fall überschritten. Gemäß Wasch- und Reinigungsmittelgesetz vom 05.03.1987 i. d. F. 01.02.2007 ist das Wasser dem Härtebereich „hart“ zuzuordnen, der den Bereich von mehr als 2,5 mmol/l (> 14,0 °dH abdeckt. (Den vollständigen Prüfbericht erhalten Sie gerne auf Nachfrage von unserem Kundenservice im Rathaus, Tel. 07574/406-163)

- 1) Gammertinger Energie- und Wasserversorgung GEW GmbH für Gammertingen, Bronnen, Marienberg, Feldhausen, Harthausen und Steinhilben, ab 2013 auch die Nachbargemeinde Neufra
- 2) Alb-Wasserversorgungsgruppe VII für Kettenacker