Untersuchungsergebnisse nach der Trinkwasserverordnung (TrinkwV)

Wasserversorger: Burgsalacher Juragruppenwasserversorgung

Wasserwerk: Titting

Untersuchungsort: Ortsnetz 05.05.2022

Versorgungsgebiet: Bürg und Titting (ohne Kesselberg, "Titting am Berg" und "Am Galgenberg")

,	Einheit	Grenzwert	Titting
Arsen	mg/l	0,01	<0,001
Aluminium	mg/l	0,2	<0,02
Ammonium	mg/l	0,5	<0,02
Antimon	mg/l	0,005	<0,001
Benz(a)pyren	µg/I	0,01	<0,005
Benzol	μg/l	1	<0,2
Blei	mg/l	0,01	<0,001
Bor	mg/l	1	0,02
Bromat	mg/l	0,01	<0,0025
Cadmium	mg/l	0,003	<0,0001
Calcium	mg/l		100
Chlorid	mg/l	250	3,5
Chrom	mg/l	0,05	<0,0005
Cyanit gesamt	mg/l	0,05	<0,002
1,2 Dichlorethan	µg/l	3	<0,2
Eisen	mg/l	0,2	<0,005
Fluorid	mg/l	1,5	0,15
Kalium	mg/l		2
Kupfer	mg/l	2	0,009
Magnesium	mg/l		17
Mangan	mg/l	0,05	<0,001
Natrium	mg/l	200	2,1
Nickel	mg/l	0,02	<0,002
Nitrat	mg/l	50	0,15
Nitrit	mg/l	0,5	<0,05
PAK = Polycyclische aroma tische Kohlenwasserstoffe	µg/I	0,1	n.n.
o-Phosphat	mg/l		<0,05
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,0001
Sauerstoff	mg/l		10,2
Selen	mg/l	0,01	<0,002
Sulfat	mg/l	250	16
Tetrachlorethen	μg/l		<0,2
THM = SummeTrihalogen-			
methane	µg/l	50	n.n.
Summe THM ber, als Chloroform	µg/l		n.n
TOC = Organisch gebundener Kohlenstoff	mg/l		0,5
Trichlorethen	µg/l		<0,2
Summe TRI + PER	μg/l	10	n.n
Uran	mg/i	0,01	<0,001

, Titting and beig und Am Galgenberg			
	Einheit	Grenzwert	Titting
Spektr.Abs.Koeff.436nm	1/m	0,5	<0,1
Trübung	FNU	1	0,2
Leitfähigkeit (25°C)	μS/cm	2790	569
Calcitlösekapazität D	mg/l	5	-32,4
Säurekapazität Ks 4,3	mmoll/l		6

Calcitlösekapazität D	mg/l	5	-32,4
Säurekapazität Ks 4,3	mmoll/l		6
Summe Anionen	mval/l		6,38
Summe Kationen	mval/l		6,54

Gesamthärte	°dH		17,9
Gesamthärte	mmol/l		3,2
Härtebereich			hart
pH-Wert		6,5-9,5	7,36

Escherichia coli	1/100 ml	0	0
Coliforme Keime	1/100 ml	0	0
Koloniezahl bei 22°	1/ml	100	0
Koloniezahl bei 36°	1/ml	100	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0

: kleiner als angegebener Wert

mg/l: Milligramm pro Liter μg/l: Mikrogramm pro Liter

: Grad deutscher Härte : nicht nachweisbar mmol/l :Millimol pro Liter

## Burgsalacher Juragruppenwasserversorgung

Verwaltung: Herr Auernhammer Schmiedgasse 1, 91790 Nennslingen Tel. 09147/9411-24

## Wasserwerk:

Herr Winter, Herr Schmidt, Herr Pfaller Pfraunfelder Str. 11, 91790 Nennslingen Tel. 0151/12164885

Die Anforderungen nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) werden von allen untersuchten Parametern erfüllt. Beauftragtes Labor: Analytik Institut Rietzler GmbH Nürnberg

Alle Angaben ohne Gewähr

Titting wird vom Wasserwerk Tafelmühle (Hochbehälter Kesselberg) versorgt. Ausgenommen hiervon ist "Am Galgenberg" und die Siedlung "Titting am Berg". Sie werden vom Wasserwerk Nennslingen versorgt.

Bernd Drescher

Erster Burgermeister und

Zweckverbandsvorsitzender

Nennslingen, 08.11.2022