

	Einheit	Grenzwert	Titting
Arsen	mg/l	0,01	<0,001
Aluminium	mg/l	0,2	0,03
Ammonium	mg/l	0,5	<0,02
Antimon	mg/l	0,005	0,001
Benz(a)pyren	µg/l	0,01	<0,0025
Benzol	µg/l	1	<0,2
Blei	mg/l	0,025	<0,001
Bor	mg/l	1	0,05
Bromat	mg/l	0,01	<0,0025
Cadmium	mg/l	0,005	<0,0002
Calcium	mg/l		96
Chlorid	mg/l	250	4
Chrom	mg/l	0,05	0,002
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	<0,005
Magnesium	mg/l		17
Mangan	mg/l	0,05	<0,001
Natrium	mg/l	200	2
Nickel	mg/l	0,02	<0,002
Nitrat	mg/l	50	0,51
Nitrit	mg/l	0,5	<0,05
PAK = Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe	µg/l	0,1	n.n
PBSM = Summe Pflanzenschutzmittel u. Biozidprodukte	µg/l	0,5	n.n.
o-Phosphat	mg/l		0,05
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,0001
Selen	mg/l	0,01	0,001
Sulfat	mg/l	240	16
Tetrachlorethen	µg/l	10	<0,2
THM = Summe Trihalogenmethane	µg/l	50	n.n.
Summe THM ber. als Chloroform	µg/l		n.n
TOK = Organisch gebundener Kohlenstoff	mg/l		0,5
Trichlorethen	µg/l	10	<0,2
Summe TRI + PER	µg/l		n.n
Uran	mg/l		<0,001

	Einheit	Grenzwert	Titting
Spektr. Abs. Koeff. 436nm	1/m	0,5	<0,1
Trübung	FNU	1	0,3
Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	2500	530

Calcitlösekapazität D	mg/l		-27,4
Säurekapazität Ks 4,3	mmol/l		5,93
Summe Anionen	mval/l		6,38
Summe Kationen	mval/l		6,34

Gesamthärte	°dH		17,4
Gesamthärte	mmol/l		3,1
Härtebereich			hart
pH-Wert		6,5-9,5	7,53

Escherichia coli	1/100 ml	0	0
Coliforme Keime	1/100 ml	0	0
Koloniezahl bei 20°	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

°dH : Grad deutscher Härte

n.n. : nicht nachweisbar

mmol/l : Millimol pro Liter

Burgsalacher Juragruppenwasserversorgung

Verwaltung: Schmiedgasse 1,

Tel. 09147/9411-24, 91790 Nennslingen

Wasserwerk: Pfraunfelder Str. 11,

Tel. 09147/1663, 91790 Nennslingen

Das untersuchte Wasser entspricht den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV.).

Beauftragtes Labor: Analytik Institut Rietzler GbR 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.

Nennslingen, 10.03.2014

Günter Obermeyer

Zweckverbandsvorsitzender