

Aktuelle Trinkwasseranalyse 2012

durchgeführt von Institut Dr. Nuss, Bad Kissingen, 0971 / 7856-0

im Verbandsgebiet der Fernwasserversorgung Spessartgruppe



I. Routinemäßige Untersuchungen

		Messwert	Grenzwert TrinkwV
<i>Mikrobiologische Parameter</i>			
Koloniezahl b. 22 °C	in 1 ml	0	100
Koloniezahl b. 36 °C	in 1 ml	0	100
E-Coli		0	0/100 ml
Coliforme Keime		0	0/100 ml
<i>Chemische Parameter</i>			
Wassertemperatur	°C	10,8	25
Ammonium	mg / l	< 0,01	0,5
Leitfähigkeit	µS/cm	553	2790 bei 25°C
Färbung	m ⁻¹	< 0,02	0,5
Geruch		<i>ohne Beanstandung</i>	
Geschmack		<i>ohne Beanstandung</i>	
Trübung	NTU	0,15	1
pH-Wert		7,60	6,5 - 9,5

II. Periodische Untersuchungen

Nitrat	mg / l	37,2	50
Pflanzenschutzmittel Summe	µg / l	< 0,02	0,5
Nitrit	mg / l	< 0,01	0,5
Summe PAK	µg / l	< 0,02	0,1

III. Kenngrößen zur Beurteilung des Trinkwassers

Sulfat	mg / l	44,9	240
Chlorid	mg / l	49,5	250
Natrium	mg / l	21,5	200
Calcium	mg / l	65,2	
Magnesium	mg / l	12,6	
Kalium	mg / l	3,2	
Sauerstoff	mg / l	11,0	



Härtebereich mittel : 2,14 Millimol Calciumcarbonat je Liter
(entspricht 12,0 °dH)



Das Trinkwasser entspricht den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV)



**Für Rückfragen und weitere Auskünfte steht Ihnen
Ihr Wasserversorgungsunternehmen gerne zur Verfügung
Telefon (06023) 97 10 - 0**

