

## Gehalte an natürlich vorkommenden Bestandteilen in natürlichem Thermalwasser der Trinkstelle BÄCKERBRUNNEN (2-009)

### Werte: große Adlerquelle (1-005)

#### Natürlich vorkommende Charakterisierende Bestandteile

Parameter	Gehalt	Einheit
Natrium	2560	mg/l
Calcium	341	mg/l
Kalium	93,3	mg/l
Magnesium	45,4	mg/l
Strontium	12,5	mg/l
Chlorid	4440	mg/l
Hydrogen-Carbonat	557	mg/l
Sulfat	66,1	mg/l

#### Natürlich vorkommende Bestandteile mit Grenzwert gemäß MTVO (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung)

Parameter	Gehalt	Einheit	Grenzwert
01. Antimon	0,0018	mg/l	0,0050
<b>02. Arsen</b>	<b>0,10</b>	<b>mg/l</b>	<b>0,010 (insgesamt)</b>
03. Barium	0,740	mg/l	1,0
<b>04. Blei</b>	<b>0,012</b>	<b>mg/l</b>	<b>0,010</b>
05. Bor	1,00	mg/l	30
06. Chrom	<0,050	mg/l	0,050
07. Fluorid	0,64	mg/l	5,0
08. Kadmium	<0,0005	mg/l	0,003
09. Kupfer	<0,050	mg/l	1,0
<b>10. Mangan</b>	<b>0,532</b>	<b>mg/l</b>	<b>0,50</b>
11. Nickel	<0,0020	mg/l	0,020
12. Nitrat	<0,5	mg/l	50
13. Nitrit	<0,030	mg/l	0,1
14. Quecksilber	0,000003	mg/l	0,0010
15. Selen	<0,0050	mg/l	0,010
16. Cyanid	<0,005	mg/l	0,070

**HEILWASSER** mit pharmakologischer Wirksamkeit ist aufgrund seiner Zusammensetzung nicht wie Trinkwasser zum täglichen Genuss und nicht zur Anwendung über eine längere Zeit ohne ärztliche Beratung bestimmt. Eine Trinkkur sollte ohne ärztliche Beratung nicht länger als 3 Wochen andauern.

Die empfohlene Tagesdosis für Erwachsene aus dieser Quelle lautet; nicht mehr als 0,4 Liter pro Tag trinken.  
**NICHT zur Zubereitung von Säuglingsnahrung geeignet!**

#### Kontaktdaten:

mattiaqua - Eigenbetrieb der Landeshauptstadt Wiesbaden  
Gustav-Stresemann-Ring 15  
65189 Wiesbaden  
Tel.: 0611 – 31 8079  
Fax.: 0611 – 31 7980  
E-Mail: [mattiaqua@wiesbaden.de](mailto:mattiaqua@wiesbaden.de)

