

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.

**Temperatur des Thermalwassers: ca. 65°C**

**NICHT zur Zubereitung von Säuglingsnahrung geeignet!**

**MTVO = Mineral- und Tafelwasser-Verordnung**

**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	2420	mg/l
Calcium	333	mg/l
Kalium	112	mg/l
Magnesium	45,9	mg/l
Strontium	12,8	mg/l
Chlorid	4510	mg/l
Hydrogen-Carbonat	558	mg/l
Sulfat	68,3	mg/l

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

Parameter	Gehalt	Einheit	Grenzwert
01. Antimon	0,0013	mg/l	0,0050
<b>02. Arsen</b>	<b>0,091</b>	<b>mg/l</b>	<b>0,010</b>
03. Barium	0,75	mg/l	1,0
04. Blei	0,00080	mg/l	0,010
05. Bor	1,10	mg/l	30
06. Chrom	<0,020	mg/l	0,050
07. Fluorid	0,53	mg/l	5,0
08. Cadmium	0,000087	mg/l	0,003
09. Kupfer	0,054	mg/l	1,0
<b>10. Mangan</b>	<b>0,55</b>	<b>mg/l</b>	<b>0,50</b>
11. Nickel	0,0015	mg/l	0,020
12. Nitrat	<0,5	mg/l	50
13. Nitrit	<0,030	mg/l	0,1
14. Quecksilber	<0,0000020	mg/l	0,0010
15. Selen	<0,0010	mg/l	0,010
16. Cyanid	<0,005	mg/l	0,070

**02. und 10. = Grenzwertüberschreitung**

Stand der Information: Juli 2024

**Kontaktdaten:**

mattiaqua - Eigenbetrieb der Landeshauptstadt Wiesbaden  
 Konrad-Adenauer-Ring 13  
 65187 Wiesbaden  
 Tel.: 0611 – 31 8079  
 Fax.: 0611 – 31 7980  
 E-Mail: [mattiaqua@wiesbaden.de](mailto:mattiaqua@wiesbaden.de)

