## Gehalte an natürlich vorkommenden Bestandteilen in natürlichem Thermalwasser der Trinkstelle KOCHBRUNNEN (2-007)

Werte: Kochbrunnenquelle (1-001)

## Natürlich vorkommende Charakterisierende Bestandteile

| Parameter         | Gehalt | Einheit |
|-------------------|--------|---------|
| Natrium           | 2580   | mg/l    |
| Calcium           | 344    | mg/l    |
| Kalium            | 93,9   | mg/l    |
| Magnesium         | 46,0   | mg/l    |
| Strontium         | 12,6   | mg/l    |
| Chlorid           | 4390   | mg/l    |
| Hydrogen-Carbonat | 563    | mg/l    |
| Sulfat            | 65,5   | mg/l    |

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

| Parameter                         | Gehalt   | Einheit | Grenzwert         |
|-----------------------------------|----------|---------|-------------------|
| 01. Antimon                       | 0,0034   | mg/l    | 0,0050            |
| 02. Arsen                         | 0,100    | mg/l    | 0,010 (insgesamt) |
| 03. Barium                        | 0,777    | mg/l    | 1,0               |
| 04. Blei                          | 0,0019   | mg/l    | 0,010             |
| 05. Bor                           | 1,01     | mg/l    | 30                |
| 06. Chrom                         | <0,050   | mg/l    | 0,050             |
| 07. Fluorid                       | 0,63     | mg/l    | 5,0               |
| 08. Cadmium                       | <0,0001  | mg/l    | 0,003             |
| 09. Kupfer                        | <0,050   | mg/l    | 1,0               |
| 10. Mangan                        | 0,543    | mg/l    | 0,50              |
| 11. Nickel                        | 0,019    | mg/l    | 0,020             |
| 12. Nitrat                        | <0,5     | mg/l    | 50                |
| 13. Nitrit                        | <0,030   | mg/l    | 0,1               |
| <ol><li>14. Quecksilber</li></ol> | 0,000017 | 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

Konrad-Adenauer-Ring 13 65187 Wiesbaden

Tel.: 0611 – 31 8078 Fax.: 0611 – 31 7980

E-Mail: mattiaqua@wiesbaden.de



