

## Qualität in Zahlen

**Trinkwasser für Südhessen.** Konzentrationen von Wasserinhaltsstoffen im Vergleich mit den Grenzwerten für Trinkwasser. Für Darmstadt mit allen Ortsteilen, Riedstadt mit allen Ortsteilen, Weiterstadt mit allen Ortsteilen, Bibbesheim, Erzhausen, Erbach, Stockstadt, Groß-Gerau Ortsteil Dornheim.

**Chemische Parameter nach Anlage 2 und ausgewählte Indikatorparameter nach Anlage 3 der Trinkwasserverordnung 2001**

**Grenzwerte für Trinkwasser nach der Trinkwasserverordnung (21.05.2001)**

**Untersuchungsergebnisse für das Trinkwasser – Mittelwerte (2007)**

	in mg/l	in mg/l
Chrom	0,05	< 0,005
Cyanid	0,05	< 0,005
Fluorid	1,5	0,1
Nitrat	50	13
Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte	0,0001	kleiner Bestimmungsgrenzen
Quecksilber	0,001	< 0,0002
Selen	0,01	< 0,001
Tetrachlorethen und Trichlorethen	0,01	kleiner Bestimmungsgrenzen
Antimon	0,005	< 0,0001
Arsen	0,01	< 0,002
Blei	0,025 (ab 01.12.2013 = 0,01)	< 0,005
Cadmium	0,005	< 0,001
Kupfer	2	< 0,1
Nickel	0,02	< 0,002
Nitrit	0,5	< 0,05
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	0,0001	kleiner Bestimmungsgrenzen

## Qualität in Zahlen

---

**Chemische Parameter nach Anlage 2 und ausgewählte Indikatorparameter nach Anlage 3 der Trinkwasserverordnung 2001**

**Grenzwerte für Trinkwasser nach der Trinkwasserverordnung (21.05.2001)**

**Untersuchungsergebnisse für das Trinkwasser, Mittelwerte (2007)**

	<b>in mg/l</b>	<b>in mg/l</b>
Calcium	kein Grenzwert	101,0
Kalium	kein Grenzwert	1,7
Magnesium	kein Grenzwert	18,8
Natrium	200	12,6
Sulfat	240	90,0
<hr/>		
pH-Wert	6,5–9,5	7,5
Gesamthärte	kein Grenzwert	18,6°dH bzw. 3,3 mmol/l*
Karbonathärte	kein Grenzwert	12,2°dH bzw. 2,2 mmol/l*
<hr/>		
Härtebereich (gem. Wasch- und Reinigungsmittelgesetz)		3 (hart)

\* °dH = Grad deutscher Härte, hier Gesamthärte; mmol/l = Millimol pro Liter

**Das Trinkwasser wird nicht gechlort!**

## Nähe garantiert gute Beratung

---

**Sie haben noch Fragen zu Ihrem Trinkwasser?  
Wir beantworten sie Ihnen gern.**

### **ENTEGA Point Darmstadt**

Kirchstraße 5  
64283 Darmstadt

### **ENTEGA Point Groß-Gerau**

Friedrichstraße 45  
64521 Groß-Gerau

### **ENTEGA Point Heppenheim**

Friedrichstraße 36  
64646 Heppenheim

### **ENTEGA Point Mainz**

Steingasse 3–9  
55116 Mainz

### **ENTEGA Point Seligenstadt**

Bahnhofstraße 14 B  
63500 Seligenstadt

### **ENTEGA Point Wiesbaden**

Schulgasse 5  
65183 Wiesbaden

### **Postanschrift:**

ENTEGA Vertrieb GmbH & Co. KG  
Postfach 11 07 61  
64222 Darmstadt

### **ENTEGA Infomobil**

Unser Infomobil bringt Ihnen ENTEGA näher. Wann es bei Ihnen vor Ort ist, entnehmen Sie bitte der Tagespresse oder dem Internet unter [www.entega.de/infomobil](http://www.entega.de/infomobil)



**Ihr direkter Draht zu uns:**

**Tel. 0800 4800 888** (kostenfrei)

**Fax 0800 8080 070** (kostenfrei)

**kundenservice@entega.de**

**www.entega.de**

ENTEGA – Ein Unternehmen der HEAG Süd Hessische Energie AG (HSE) und der Stadtwerke Mainz AG

**Trinkwasser**