



Waschmittel richtig dosiert

- Umwelt geschützt -
- Geld gespart -

Mitteilung der Wasserhärte nach § 9 des Wasch- und Reinigungsmittelgesetz sowie § 46 nach TrinkwV Calcium-, Magnesium- und Kaliumgehalt des in den einzelnen Versorgungsbereichen **der Stadtwerke Düren GmbH** abgegebenen Trinkwassers:

**Untersuchungsergebnisse Juni 2024**

<i>Ortsteile</i>	<i>Calciumcarbonat</i>	<i>Härtebereich</i>	<i>Herkunft d. Wassers</i>
	<i>mmol/l</i>	<i>weich, mittel, hart</i>	
<i>Arnoldsweiler</i>	1,66	mittel	WBK
<i>Berzbuir</i>	0,60	weich	WBH
<i>Birgel</i>	0,60	weich	WBH
<i>Birkesdorf</i>	1,65	mittel	WBK
<i>Derichweiler</i>	1,05	weich	Lieferant: Wasserzweckverband Langerwehe
<i>Düren-Zentrum</i>	1,73	mittel	WBK
<i>Gürzenich</i>	1,64	mittel	WBK
<i>Hoven</i>	1,74	mittel	WBK
<i>Krauthausen</i>	0,76	weich	WBH+WBK
<i>Kufferath</i>	0,60	weich	WBH
<i>Lendersdorf</i>	1,06	weich	WBH+WBK
<i>Mariaweiler</i>	1,65	mittel	WBK
<i>Merken</i>	1,80	mittel	WBK
<i>Merzenich</i>	1,74	mittel	WBK
<i>Neu-Morschenich</i>	1,77	mittel	WBK
<i>Niederau</i>	0,91	weich	WBH+WBK
<i>Rölsdorf</i>	1,71	mittel	WBK

<i>Ortsteile</i>	<i>Calcium</i>		<i>Magnesium</i>		<i>Kalium</i>	
	<i>mg/l</i>	<i>mmol/l</i>	<i>mg/l</i>	<i>mmol/l</i>	<i>mg/l</i>	<i>mmol/l</i>
<i>Arnoldswweiler</i>	<b>50,4</b>	<b>1,26</b>	<b>9,9</b>	<b>0,41</b>	<b>3,1</b>	<b>0,08</b>
<i>Berzbuir</i>	<b>16,4</b>	<b>0,41</b>	<b>4,6</b>	<b>0,19</b>	<b>1,8</b>	<b>0,05</b>
<i>Birgel</i>	<b>16,6</b>	<b>0,41</b>	<b>4,6</b>	<b>0,19</b>	<b>1,8</b>	<b>0,05</b>
<i>Birkesdorf</i>	<b>49,6</b>	<b>1,24</b>	<b>9,9</b>	<b>0,41</b>	<b>3,0</b>	<b>0,08</b>
<i>Derichswweiler</i>	<b>28,9</b>	<b>0,72</b>	<b>8,1</b>	<b>0,33</b>	<b>2,0</b>	<b>0,05</b>
<i>Düren-Zentrum</i>	<b>52,8</b>	<b>1,32</b>	<b>10,2</b>	<b>0,42</b>	<b>3,2</b>	<b>0,08</b>
<i>Gürzenich</i>	<b>49,4</b>	<b>1,23</b>	<b>9,9</b>	<b>0,41</b>	<b>3,00</b>	<b>0,08</b>
<i>Hoven</i>	<b>53,1</b>	<b>1,33</b>	<b>10,2</b>	<b>0,42</b>	<b>3,2</b>	<b>0,08</b>
<i>Krauthausen</i>	<b>22,3</b>	<b>0,56</b>	<b>5,0</b>	<b>0,21</b>	<b>1,7</b>	<b>0,04</b>
<i>Kufferath</i>	<b>16,5</b>	<b>0,41</b>	<b>4,5</b>	<b>0,19</b>	<b>1,8</b>	<b>0,05</b>
<i>Lendersdorf</i>	<b>31,4</b>	<b>0,78</b>	<b>6,7</b>	<b>0,28</b>	<b>2,3</b>	<b>0,06</b>
<i>Mariaweiler</i>	<b>49,8</b>	<b>1,24</b>	<b>9,9</b>	<b>0,41</b>	<b>3,0</b>	<b>0,08</b>
<i>Merken</i>	<b>55,2</b>	<b>1,38</b>	<b>10,3</b>	<b>0,42</b>	<b>3,2</b>	<b>0,08</b>
<i>Merzenich</i>	<b>53,1</b>	<b>1,32</b>	<b>10,1</b>	<b>0,41</b>	<b>3,1</b>	<b>0,08</b>
<i>Neu-Morschenich</i>	<b>54,2</b>	<b>1,35</b>	<b>10,2</b>	<b>0,42</b>	<b>3,2</b>	<b>0,08</b>
<i>Niederau</i>	<b>26,7</b>	<b>0,67</b>	<b>5,9</b>	<b>0,24</b>	<b>2,0</b>	<b>0,05</b>
<i>Rölsdorf</i>	<b>52,1</b>	<b>1,30</b>	<b>10,0</b>	<b>0,41</b>	<b>3,1</b>	<b>0,08</b>

Wir empfehlen, die Waschmittel entsprechend den Angaben auf der Verpackung der Waschmittelhersteller und in Abhängigkeit von der Wasserhärte zu dosieren.

Bei richtiger Waschmitteldosierung tragen Sie zum Gewässerschutz bei, weil fast alle Waschmittel noch Substanzen enthalten, die schwer abzubauen oder aus dem Abwasser zu entfernen sind.

⇒ Härtebereich weich: weniger als 1,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht 8,4 °dH)

⇒ Härtebereich mittel: 1,5 bis 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht 8,4 bis 14 °dH)

⇒ Härtebereich hart: mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht mehr als 14 °dH)

Weitere Informationen unter [www.stadtwerke-dueren.de](http://www.stadtwerke-dueren.de)