

Untersuchungsergebnisse des Trinkwassers 2016

| Analysenparameter | Grenzwert Trinkwasserverordnung | Ergebnisse: Brunnbach Gruppe | Ergebnisse: Mörsdorfer Gruppe | Ergebnisse: Möninger Gruppe |
|---|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| Physikalisch chemische Parameter | | | | |
| pH- Wert | 6,5 – 9,5 | 8,32 | 7,95 | 8,17 |
| Leitfähigkeit | 2790 µS/cm | 204 µS/cm | 290 µS/cm | 270 µS/cm |
| Anionen | | | | |
| Nitrit | 0,5 mg/l | < 0,05 mg/l | < 0,02 mg/l | < 0,02 mg/l |
| Anorganische Bestandteile | | | | |
| Eisen | 0,2 mg/l | 0,019 mg/l | < 0,005 mg/l | 0,005 mg/l |
| Arsen | 0,01 mg/l | 0,007 mg/l | 0,008 mg/l | 0,006 mg/l |
| Fluorid | 1,5 mg/l | 0,11 mg/l | <0,12 mg/l | 0,15 mg/l |
| Natrium | 200,0 mg/l | 1,8 mg/l | 2,2 mg/l | 1,7 mg/l |
| Nitrat | 50 mg/l | 8,9 mg/l | <2,3 mg/l | 2,6 mg/l |
| Calcium | | 23 mg/l | 33 mg/l | 34,3 mg/l |
| Kalium | | 3,8 mg/l | 9 mg/l | 8,8 mg/l |
| Magnesium | | 9,1 mg/l | 8,4 mg/l | 10,3 mg/l |
| Kupfer | 2,00 mg/l | 0,005 mg/l | < 0,009 mg/l | < 0,005 mg/l |
| Chlorid | 250 mg/l | 7,1 mg/l | < 1,8 mg/l | 1,9 mg/l |
| Sulfat | 250 mg/l | 8,4 mg/l | 17 mg/l | 10,5 mg/l |
| Gesamthärte | | 5,32 °dH | 6,56 °dH | 7,5 °dH |

Gutachten:

Nach dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz vom 1. Februar 2007 handelt es sich beim Zweckverband zur Wasserversorgung der Brunnbachgruppe, beim Zweckverband zur Wasserversorgung der Mörsdorfer Gruppe und beim Zweckverband zur Wasserversorgung der Möninger Gruppe um ein weiches Wasser des **Härtebereiches 1**.

Zur Information:

Regenwassernutzungsanlagen (Zisternen) und Brunnen sind lt. Trinkwasserverordnung anzeigepflichtig gegenüber dem Versorgungsträger (Zweckverband zur Wasserversorgung der Brunnbachgruppe bzw. Markt Allersberg bzw. Zweckverband zur Wasserversorgung der Mörsdorfer Gruppe bzw. Zweckverband zur Wasserversorgung der Möninger Gruppe) und dem Gesundheitsamt am Landratsamt.

Für Brunnen muss außerdem die Befreiung vom Anschluss- und Benutzungszwang beim Versorgungsträger beantragt werden. Diese Befreiung wird auch benötigt, wenn entweder das aus dem Brunnen geförderte Wasser bzw. das Wasser aus den Zisternen für Toilettenspülung genutzt wird.

Allersberg, 22.08.2016

Gez. B ö c k e l e r
1. Bürgermeister