

Anleitung Trinkwassertest

Allgemeines:

Denken Sie daran, dass der Test nur Anhaltspunkte für eine eventuelle Verunreinigung Ihres Trinkwassers geben kann. Sollten mehrere Testabschnitte positiv sein, empfiehlt es sich, den Test zu wiederholen. Um austretende Schadstoffe aus Leitungen herauszufinden, sollte man den Test direkt am Hausanschluss (Wassereintritt) und an der üblichen Entnahmestelle (z.B. Wasserhahn Küche / Wasseranschluss Kühlschrank) durchführen.

Sollte ein Wiederholungstest ebenfalls stark negative Ergebnisse aufweisen, empfiehlt sich ein professioneller Test (Labor) oder eine Beschwerde bei der zuständigen Trinkwasser-Versorgungsstelle.

Teststreifen und Testfläschchen nur ein mal benutzen! Testsets erst kurz vor Gebrauch öffnen. **Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.** Gebrauchte Testgegenstände zum Restmüll geben!

Bitte die nachfolgenden Instruktionen aufmerksam befolgen. Die englische Originalanleitung ist Bestandteil dieser Übersetzung.

Bakterientest (bacteria test)

1. Fläschchen herausnehmen und auf eine ebene Unterlage stellen
2. Wasserprobe nehmen (mit Pipette oder Einmal-Spritze), z.B. vom fließenden Wasserhahn
3. Deckel von dem Fläschchen sorgfältig abdrehen
4. Wasser von der Pipette bis zur 5 ml Markierung einfüllen. Nicht überfüllen!
5. Deckel wieder fest aufsetzen
6. Fläschchen 20 sec. kräftig schütteln
7. Verschlossenes Fläschchen in einen warmen Bereich lagern (21 – 32 C Celsius)
8. Fläschchen 48 Stunden in Ruhe lassen!
9. Nach 48 Stunden Ergebnis anschauen – **ohne das Fläschchen zu öffnen!!!**
10. Farbe **Purpur – dunkelrot: Negatives Ergebnis (keine Bakterien)**
11. Farbe **Gelblich: Positives Ergebnis (Bakterien sind vorhanden)**
12. **Ungeöffnetes** Fläschchen in den Restmüll geben

Blei / Pestizid-Test (lead / pesticide test)

Entdeckt Blei bis 15 ppb (Teile pro Billion)

Entdeckt Pestizide bis 3/4 ppb

1. Das Blei/Pestizide Paket öffnen und alle Teile herausnehmen
2. Tropfen Sie mit der Pipette Wasser von der Probe in das Test-Fläschchen (etwa 2 mal die Pipette voll)
3. Verwirbeln Sie das Testfläschchen behutsam für einige Sekunden
4. Stellen Sie das Fläschchen auf eine flache Oberfläche
5. Stecken Sie beide Teststreifen in das Fläschchen mit den Pfeilspitzen nach unten (also in das Wasser)
6. Warten Sie 10 Minuten. Auf den Streifen erscheinen blaue Linien
7. **Negatives Resultat: Linie an der 11 ist dunkler (oder stärker) als Linie an der 22 oder an der 22 ist keine Linie vorhanden**
8. **Positives Resultat: Linie an der 22 ist dunkler oder stärker als Linie an der 11 oder an der 11 ist keine Linie vorhanden**
9. Wenn keine Linie erscheint oder beide Linien sind sehr schwach, dann Test wiederholen
10. Für Bilder der Teststreifen siehe die englische Originalanleitung

Nitrit / Nitrate (nitrite / nitrate – test)

1. Öffnen Sie vorsichtig die Nitrit / Nitrate – Test-Packung
2. Halten Sie den Teststreifen für 2 Sekunden in die Wasserprobe (auch unter leicht fließendes Wasser)
3. Vergleichen Sie nach 1 Minute die Farbe mit der Tabelle in der englischen Bedienungsanleitung

PH / Chlorid / Härte (pH / Chlorine / hardness – test)

1. Öffnen Sie sorgfältig die PH / Chlorid / Härte – Testpackung dort wo „OPEN“ steht
2. Nehmen Sie den Teststreifen heraus
3. Bringen Sie das Reaktionsfeld für 5 sec in die Wasserprobe und bewegen Sie es dort leicht vorwärts und rückwärts
4. Nehmen Sie den teststreifen heraus und schütteln Sie das überschüssige Wasser ab
5. Warten Sie 20 sec auf das Ergebnis
6. Vergleichen Sie PH, Chlorid und Härte in dieser Reihenfolge mit den Farben der englischen Originalanleitung