



In vielen Bereichen benutzen wir Wasser ganz selbstverständlich. Unsere Tests helfen Ihnen zu beurteilen, ob Ihr Wasser auch Ihren Ansprüchen entspricht (z. B. Härte, Belastung durch Schwermetalle oder der Zustand des Aquariumwassers), um ansonsten entsprechende Maßnahmen treffen zu können.

Wir bieten Ihnen eine einfache Abwicklung und eine Analyse in unserem mittelständischen Labor. Da wir auch Proben diverser Wasserversorger untersuchen, verfügen wir über langjährige und umfangreiche Erfahrung auf diesem Gebiet.

### Ihre Vorteile

- einfaches Handling und kostenlose Bestellung von Probegefäßen (z.B. über [www.wassertest.nordlab.de](http://www.wassertest.nordlab.de))
- eigenständige Probenahme
- Bezahlung auf Rechnung
- keine versteckten Kosten
- kostenloser Rückversand der Proben
- telefonische Beratung bei offenen Fragen

### Sie vermissen einen Parameter?

Wir untersuchen auf alle Analyten der Trinkwasserverordnung.

### Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie

Falkestraße 1  
31785 Hameln  
Tel. 051 51/95 30-0  
Fax 051 51/95 30-50 00  
[info.wasser@nordlab.de](mailto:info.wasser@nordlab.de)  
[www.nordlab.de](http://www.nordlab.de)

## Unser Wasser – unser Lebenselixier



Wasseranalysen  
für Endverbraucher





**Härte**  
Die Wasserhärte wird im Wesentlichen bestimmt durch die im Wasser enthaltenen Härtebildner Magnesium- und Calciumionen. Kaffee- und Teeliebhaber wissen, welche Rolle diese Faktoren für die volle Geschmacksentwicklung spielen. Aber auch für die lange Nutzung und Funktionalität von Elektrogeräten wie Waschmaschine oder Wasserkocher kann dieser Wert von gravierender Bedeutung sein. So kann bei hartem Wasser durch gezielte Maßnahmen die Lebenserwartung dieser Geräte erheblich verlängert werden.



**Nitrat**  
Die stickstoffhaltige Düngung in der Landwirtschaft kann zu erhöhten Nitratwerten in unserem Grundwasser führen. Auch wenn Nitrat ein essentieller Nährstoff für unsere Pflanzen ist, ist der Anteil, den diese nicht verbrauchen und der im Boden nicht durch Denitrifikation abgebaut wird, eine Belastung für den Wasserkreislauf. Mit dieser Untersuchung erhalten Sie eine zuverlässige Aussage über diesen Parameter in Ihrem Wasser.



**Trinkwasser**  
Trinkwasser ist in Deutschland ein sicheres Lebensmittel. Die Qualität kann jedoch auf dem Weg zum Wasserhahn auf verschiedenste Weise beeinträchtigt werden. Dieser Test bietet nicht nur Aussagen über die gängigen Schwermetalle, sondern auch Informationen über den Mineralstoffgehalt und die Wasserhärte – ideal also für einen Überblick über die Qualität ihres Trinkwassers.



**Schwermetall**  
Schwermetalle wie Blei, Kupfer und Nickel können durch alte Rohrleitungen oder falsche Baumaterialien in der heimischen Trinkwasserinstallation dauerhaft freigesetzt werden und sich dadurch negativ auf die Gesundheit auswirken. Besonders interessant ist der Test für jeden, der keine genaue Kenntnis über seine Wasserleitungen hat, wie u. a. Hauskäufer oder Mieter einer Wohnung. Wer weiß schließlich schon, welche Rohre vor Jahren in den Wänden verlegt worden sind?



**Enthärtungsanlage**  
Enthärtungsanlagen in Wohnhäusern erfreuen sich zunehmender Beliebtheit. Sie sorgen durch Ionenaustausch für weiches Wasser, schützen so technische Geräte vor Verkalkung und reduzieren Kalkflecken auf Oberflächen. Um die Wirksamkeit und die Funktion der Anlage zu kontrollieren, beauftragen Sie diesen Testumfang. Wir untersuchen in Ihrem Wasser die Härtebildner Calcium und Magnesium, berechnen die Wasserhärte und messen zusätzlich den Natriumgehalt.

**PAKET ANFORDERN UNTER  
WWW.WASSTEST.NORDLAB.DE**



**Baby**  
Eltern liegt naturgemäß die Gesundheit ihrer Babys und Kleinkinder besonders am Herzen. Da diese sich noch in der Entwicklung befinden und deutlich anfälliger reagieren können, möchten Eltern größtmögliche Sicherheit und demzufolge jegliche Gefährdung durch Schadstoffe im Trinkwasser verhindern. Um sich z. B. über Schwermetalle aus alten Rohrleitungen oder auch eine zu hohe Nitratbelastung zu informieren, bietet sich dieses Paket an.



**Glyphosat**  
Das Pflanzenschutzmittel Glyphosat ist in die Kritik geraten, auch für den Menschen nicht unschädlich und möglicherweise krebserzeugend zu sein. Dieser Test gibt eine Information über den Glyphosatgehalt in Ihrem Wasser und deckt sogar noch das Abbauprodukt AMPA mit ab.



**Brunnen**  
Ein eigener Brunnen im Garten und demzufolge die Nutzung von Grundwasser bietet viele Vorteile. Die Qualität des Wassers kann jedoch sehr unterschiedlich sein und unterliegt nicht der Verantwortung des örtlichen Wasserversorgers. Mit diesem Test bekommen sie einen Überblick über die stickstoffhaltigen Bestandteile, Mineralstoffe und die Härte Ihres Wassers.