



## Wasseruntersuchung

### Wasseranalyse - Eignung

Unser naturbelassenes Trinkwasser hat beste Qualität, dass wir ohne chemische Aufbereitung an Sie liefern.

Es ist unbedenklich bzw. uneingeschränkt für Sie genießbar und auch zur Zubereitung von Säuglingsnahrung hervorragend geeignet.

### Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen des Trinkwassers

Die festgelegten Grenzwerte nach der Trinkwasserverordnung entsprechen dem jeweiligen zulässigen Höchstwert eines Stoffes im Trinkwasser.

Ein wichtiger Punkt für die Festsetzung eines Grenzwertes ist, dass dessen Einhaltung die Gesundheit eines Menschen bei dauerhaftem Genuss nicht beeinträchtigen darf.

Die Grenzwerte ermöglichen eine zuverlässige und vergleichbare Prüfung des Trinkwassers.

### Härtegrad

Die Härte des Wassers wird als die Summe der enthaltenen Kalzium- und Magnesiumionen verstanden. Die Angabe erfolgt in Grad deutscher Härte (°dH).

Ein Grenzwert ist in der Trinkwasserverordnung nicht definiert.

### pH-Wert

Der pH-Wert ist eine Maßzahl für den Wasserstoffionen-Gehalt im Trinkwasser.

Es ist ein pH-Wert anzustreben der dem Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht entspricht (d.h. das Trinkwasser ist weder kalkaggressiv noch kalkabscheidend).

Gemäß Trinkwasserverordnung sollte der PH-Wert zwischen 6,5 und 9,5 liegen.

### Nitrat / Nitrit

Die Trinkwasserverordnung enthält für Nitrat und Nitrit einen gemeinsamen Grenzwert, der für einen aus beiden Konzentrationen zu bildenden Wert nicht überschritten werden darf. Der Grenzwert für Nitrat / Nitrit beträgt 50 mg/l.

### Unsere letzte Wasseruntersuchung erbrachte folgendes Ergebnis (verkürzte Darstellung):

Gemessen am 01.04.2026 (Entnahmestelle: Schule Forstinning, Aicher Straße 1)

	Nitrat mg/l	Nitrit mg/l	pH-Wert	Gesamthärte	Härtebereich
<b>Grenzwert</b>	50	0,5	6,5 - 9,5	keine Angabe	keine Angabe
<b>Aktuelle Werte</b>	<b>28,0</b>	<b>&lt;0,02</b>	<b>7,43</b>	<b>17,6</b>	<b>hart</b>

Gemessen am 29.10.2025 (Entnahmestelle: Hochbehälter Forstern)

	Nitrat mg/l	Nitrit mg/l	pH-Wert	Gesamthärte	Härtebereich
<b>Grenzwert</b>	50	0,5	6,5 - 9,5	keine Angabe	keine Angabe
<b>Aktuelle Werte</b>	<b>6,6</b>	<b>&lt;0,02</b>	<b>7,47</b>	<b>17,1</b>	<b>hart</b>

Gemessen am 10.04.2026 (Entnahmestelle: Hochbehälter Pastetten)

	<b>Nitrat mg/l</b>	<b>Nitrit mg/l</b>	<b>pH-Wert</b>	<b>Gesamthärte</b>	<b>Härtebereich</b>
<b>Grenzwert</b>	50	0,5	6,5 - 9,5	keine Angabe	keine Angabe
<b>Aktuelle Werte</b>	<b>15,0</b>	<b>&lt;0,02</b>	<b>7,57</b>	<b>18,3</b>	<b>hart</b>

Sollten Sie noch weitere Informationen zu unserem Trinkwasser wünschen, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

Ihre Wasserversorgung Forst Nord!