



### Kennzahlen

**Versorgte Einwohner:** 2000 Personen

**Wassergewinnung:**

Quellwasserbezug	230`000m <sup>3</sup> /Jahr
Grundwasserbezug	35`000m <sup>3</sup> /Jahr
Fremdwasser	kein Bezug

**Wasserverbrauch:** Durchschnittlich ca. 220`000m<sup>3</sup>/Jahr

**Versorgungsart:** Niederzone  
Hochzone

**Anlagebestandteile:**

Brunnenstuben	4 Stück
Reservoir	2 Stück
Grundwasserpumpwerk	1 Stück
Zonenpumpwerk	1 Stück

**Speicherinhalt:**

Reservoir Hörnli	700 m <sup>3</sup> Brauchwasser 200 m <sup>3</sup> Löschreserve
------------------	--

Reservoir Ifang	300 m <sup>3</sup> Brauchwasser
-----------------	---------------------------------

**Leitungsnetz:**

Hauptleitungsnetz	25 km
Hauszuleitungen	21 km
Haupt-Schieber	165 Stück
Zonenverbindungen	3 Stück

**Löscheinrichtung:** Anzahl Hydranten 121 Stück



### Information zum Trinkwasser

Trinkwasserqualität 2011 in	Endingen, Loohof und Höfe Unterendingen Tegerfelden		
Versorgte Einwohner:	1900 Personen		
Herkunft des Wassers:	42.4% aus Quelle „Loohof“ 19.6% aus Quelle „Loo“ 14.4% aus Quellen „Sitten“ 9.6% aus Quelle „Sandacher“ 14% aus Grundwasser „Schöntal“		
Hygienische Beurteilung:	Die mikrobiologischen Werte der Proben lagen innerhalb der gesetzlichen Vorschriften. Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.		
Chemische Beurteilung:	Quellwasser Loohof	Nitrat 20.2mg/Liter	28.1 °fH
	Quellwasser Loo	Nitrat 4.9mg/Liter	30.5 °fH
	Quellwasser Sitten	Nitrat 14.0mg/Liter	31.2 °fH
	Quellwasser Sandacher	Nitrat 18.5mg/Liter	30.1 °fH
	Grundwasser Schöntal	Nitrat 25.4mg/Liter	31.5 °fH
	Trinkwasser-Temperatur rund 10 °C		

Der Toleranzwert liegt bei 40mg Nitrat pro Liter Trinkwasser. Das angestrebte Qualitätsziel liegt unter 25 mg Nitrat pro Liter Trinkwasser. Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss Lebensmittelgesetzgebung.

Gesamthärte Trinkwasser in Endingen 26 -30 °fH

Tabelle Gesamthärte in Grad französischer Härte (°fH)

7 – 15	weich
15 – 25	mittelhart
<b>25 – 32</b>	<b>ziemlich hart (Endingen)</b>
32 – 42	hart
über 42	sehr hart

Beachten Sie die entsprechende Waschmitteldosierung.

In der Natur fließt Wasser über Steine und Schotter in den Untergrund. Dabei nimmt es wertvolle Mineralien auf. Je mehr Kalk- und Magnesiumteilchen gelöst werden, desto härter wird es. Dies beeinträchtigt die Qualität nicht, sondern verhilft dem Wasser gar zu einem besseren Geschmack.

Die WV Endingen arbeitet nach dem Wasser- Qualitäts- Sicherungssystem und überprüft sich laufend selbst. Im Weiteren wird die Wasserversorgung jährlich durch das kantonale Labor kontrolliert.

Weitere Auskünfte:  
Brunnenmeister Walder Andy (079 412 51 51)

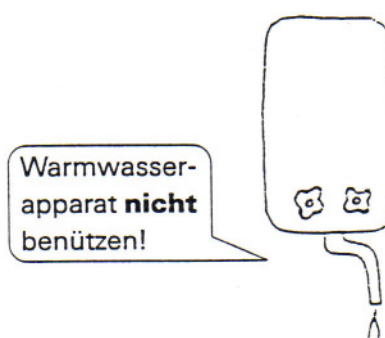
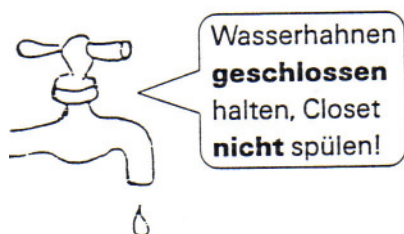


## Merkblatt für Wasserabstellung

Um Arbeiten am Rohrnetz durchführen zu können, muss manchmal die Wasserlieferung unterbrochen werden. Wenn es die Umstände erlauben wird eine Wasserabstellung im Vorfeld durch das Gemeindegewerk oder den Sanitär angekündigt, sodass Sie Ihren Hauptabstellhahn im Keller schliessen können.

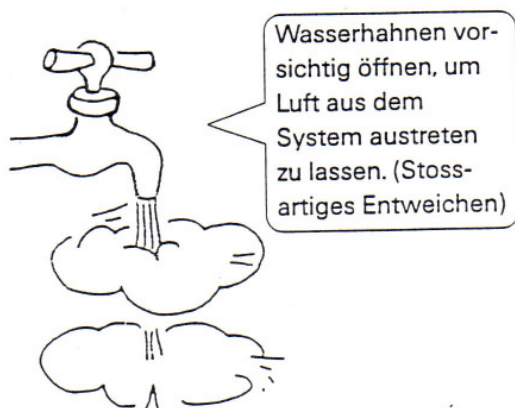
### Beachten Sie bitte:

#### – während des Unterbruches



#### – nach Beendigung der Abstellung

Nach Beendigung der Abstellung öffnen Sie zuerst langsam und vollständig den Hauptabstellhahn im Keller. Dann öffnen Sie zuerst einen Wasserhahn im Keller oder im Garten um die Leitung zu spülen, so können Sie vermeiden, dass Ventile verstopfen



Die Einhaltung dieser Empfehlung liegt in Ihrem Interesse und hilft Ihnen Schäden zu vermeiden. Wir danken für Ihr Verständnis.

Bei Fragen steht Ihnen Brunnenmeister Andy Walder (056 / 242 18 13) gerne zur Verfügung.