



Infoblatt Dezember 2015

1. Vorwort / Vorstellung Wasserversorgungsgenossenschaft Schachen
2. Wasserqualität 2015 in Schachen
3. Wasser im trockenem Sommer 2015
4. Qualitätssicherung – Wasserzähleraustausch

1. Vorwort

Die Wasserversorgungsgenossenschaft Schachen (WV Schachen) ist eine private Genossenschaft. Wir versorgen im Auftrag der Gemeinde Werthenstein das Dorf Schachen (von der Werthenstein Pharma AG – Schul- und Wohnzentrum und Ausserhofmatt) und das Farnbüel mit Trink-, Gebrauchs- und Feuerlöschwasser.

Aus diesem Grund erhalten die Wasserbezügler auch zwei Rechnungen für den Wasserverbrauch:

- Der Frischwasserverbrauch wird von der WV Schachen in Rechnung gestellt
- Die Abwasserabrechnung erstellt die Gemeinde Werthenstein

Auf unserer Webseite www.wvschachen.ch können Sie alle wichtigen Informationen zu unserer Genossenschaft abrufen, Reglemente und Formulare runterladen und etwas über die Geschichte der WV Schachen erfahren. Selbstverständlich sind wir auch auf der Webseite www.wasserqualitaet.ch mit allen wichtigen Daten vertreten.

2. Wasserqualität 2015 in Schachen

Das Wasser der WV Schachen stammt von den Quellen der beiden Gebiete Schintegg und Farnbüel. Insgesamt 25 Fassungen liefern zwischen 500 – 1000 m³ Wasser täglich.

Sämtliches Wasser wird in den Reservoirs Kreuzweid und Büelm UV behandelt.

Die regelmässig genommenen Wasserproben entsprachen den gesetzlichen Vorschriften der Hygieneverordnung (weniger als 100 Keime/l an der Fassung bzw. weniger als 300 Keime/ml im Netz, keine Colibakterien und Enterokokken).

In chemischer Hinsicht entsprechen die Netzwasserproben den Richtlinien des Schweiz. Lebensmittelbuches sowie der Verordnung über Fremd- und Inhaltsstoffe in Lebensmitteln. Der Nitratgehalt des **mittelharten** Wassers liegt unterhalb des festgelegten Toleranzwertes von 40 mg/l.

Die Gesamthärte des gelieferten Wassers beträgt 23,4 französische Härtegrade (Stand September 2015).

Die chemische Analyse zeigt folgenden Mineralgehalt (Stand September 2015):

<u>Was:</u>	<u>Schintegg:</u>	<u>Farnbüel:</u>	<u>Netz:</u>
Calcium	80 mg/l	77 mg/l	79 mg/l
Magnesium	3.1 mg/l	15 mg/l	9.0 mg/l
Natrium 3.2 mg/l	12 mg/l		7.6 mg/l
Kalium	1.0 mg/l	1.6 mg/l	1.2 mg/l
Ammonium	<0.03 mg/l	<0.03 mg/l	<0.03 mg/l
Nitrit	<0.005 mg/l	<0.005 mg/l	<0.005 mg/l
Chlorid	3.7 mg/l	4.6 mg/l	4.1 mg/l
Nitrat	12 mg/l	5.4 mg/l	8.5 mg/l
Sulfat	5.9 mg/l	15.0 mg/l	9.5 mg/l

Trinkwasser ist das am besten kontrollierte Lebensmittel überhaupt. Sollten dennoch einmal Fremdstoffe (Gülle, Chemikalien etc.) ins Netz gelangen oder es sind ungewöhnliche Fliessgeräusche im Bereich der Wasserzuleitungen zu hören, bitten wir um sofortige Meldung auf eine der unten aufgeführten Telefonnummern.

Kontakte zur WV Schachen:

Präsident	Tanner Pius	N: 079 295 40 01
Aktuar	Burri Christian	P: 041 497 05 05
Kassier	Aregger Dani	P: 041 497 04 21
Berater	Aregger Peter	P: 041 497 11 83
Leitungswart unterhalb des Reservoirs Büelm	Burri Josi	P: 041 497 46 64
Leitungswart oberhalb des Reservoirs Büelm	Bachmann Franz	P: 041 497 25 61
Wasseruhrenkontrolleur	Tanner Pius	P: 041 497 35 67
Ehrenpräsident	Burri Josef	P: 041 497 13 48

3. Wasser im Sommer 2015

In einigen Gemeinden wurde während des trockenen Sommers das Wasser knapp und es musste gespart werden.

Unsere Quellen lieferten auch in der trockensten Zeit genügend Wasser, um alle mit Frischwasser zu versorgen.

4. Qualitätssicherung - Wasserzähleraustausch

Im Rahmen unseres Sicherheitskonzeptes tauschen wir die installierten Wasseruhren im Turnus von 10 Jahren durch neue aus. Die Kosten für den Austausch sind in den Grundgebühren enthalten.

Diese Arbeit übernimmt in unserem Auftrag die Firma Schmid Markus AG, Sanitär-Heizung-Solartechnik, Malters, jeweils vor den Sommerferien in den Monaten Mai und Juni.

Da es immer schwieriger wird, ohne Voranmeldung die Uhren auszutauschen, benutzt die Firma Schmid neu ein Formular. Wenn Sie als Abonnent der WV Schachen ein solches in Ihrem Briefkasten finden, konnten die Mitarbeiter der Firma Schmid Sie nicht vor Ort erreichen.

Bitte melden Sie sich dann gemäss den Infos auf dem Formular bei der Firma Schmid für einen Termin.

Im Namen der WV Schachen

Kassier
Aregger Dani