



## Infoblatt Oktober 2014

1. Vorwort / Vorstellung Wasserversorgungsgenossenschaft Schachen
2. Wasserqualität 2014 in Schachen
3. 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 Wasserbezüger auch zwei Rechnungen für den Wasserverbrauch:

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

### 2. Wasserqualität 2014 in Schachen

Das Wasser der WV Schachen stammt zu 100 % aus Quellen der beiden Gebiete Schintegg und Farnbüel. Insgesamt 25 Fassungen liefern zwischen 500 – 1000 m<sup>3</sup> Wasser täglich. Das Wasser vom Farnbüel wird im Reservoir Büelm UV behandelt, das Wasser von der Schintegg im Reservoir Kreuzweid.

**Damit wird alles Wasser, das an die Bezüger abgegeben wird, UV behandelt.**

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

Nach heftigen Gewittern mit Überschwemmungen hatten wir kurzzeitig verunreinigtes Wasser ( 3 – 4 Tage ). Trotz sorgfältiger Untersuchungen konnte die genaue Ursache nicht abschliessend geklärt werden.

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 23,5 französische Härtegrade ( Stand Februar 2013 ).

Die chemische Analyse zeigt folgenden Mineralgehalt ( Stand Juni 2014 ):

Calcium	mg/l	79,5
Magnesium	mg/l	5,7
Chlorid	mg/l	4,1
Nitrat	mg/l	11
Sulfat	mg/l	8,8

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. 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

Die Arbeiten erfolgen jeweils vor den Sommerferien in den Monaten Mai und Juni.

Es hat sich in den letzten Jahren gezeigt, dass es immer schwieriger wird, ohne Voranmeldung die Uhren auszutauschen, da viele den ganzen Tag auswärts arbeiten.

Ab nächstem Jahr werden wir dazu ein Formular erstellen. 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.

Auf unserer Webseite [www.wvschachen.ch](http://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.

Ein Besuch lohnt sich!

Im Namen der WV Schachen  
Kassier  
Aregger Dani