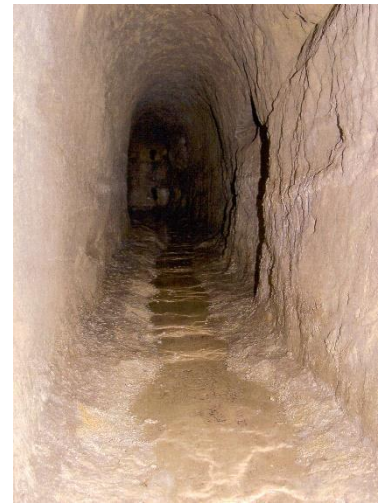


## Angaben zur Trinkwasserqualität in Schöffland per 25. Juni 2020

Das Trinkwasser aus der öffentlichen Wasserversorgung von Schöffland ist von guter Qualität. Das Trinkwasser kann bedenkenlos und ohne Einschränkungen zum Trinken, zur Lebensmittelherstellung und für die übrigen Zwecke verwendet werden.

Gerne orientieren wir zusammenfassend über folgende Qualitätsdaten:

Herkunft des Wassers	32 % Quellwasser 68 % Grundwasser
Behandlung bzw. Aufbereitung	Quellwasser: UV-Bestrahlung Grundwasser: unbehandelt
<u>Mineralisation</u>	Nitrat                    21.5 mg/l  Gesamthärte    28.6°fH



### Härte-Tabelle

0 bis 15°fH = weich  
15 bis 25°fH = mittelhart  
ab 25°fH = hart

Hygienische  
Gesamtbeurteilung

Die Resultate der mikrobiologischen Untersuchungen entsprechen den Anforderungen an Trinkwasser gemäss der Hygieneverordnung. Die Proben wiesen eine einwandfreie mikrobiologische Qualität auf.

Versorgerangaben:



Technische Betriebe Schöffland  
Wasserversorgung  
Reto Baumberger  
Bahnhofstrasse 5  
5040 Schöffland  
062 739 12 58 / [reto.baumberger@schoeffland.ch](mailto:reto.baumberger@schoeffland.ch)

Brunnenmeister:  
Thomas Kasper  
079 610 86 55 / 062 739 12 02  
[thomas.kasper@schoeffland.ch](mailto:thomas.kasper@schoeffland.ch)

---

Nähere Details zur Wasserqualität und insbesondere Erläuterungen bezüglich der Fachbegriffe (Chemie, Mikrobiologie etc.) sowie Ausführungen bezüglich Erfahrungs- / Toleranz- und Grenzwerte können auf der Homepage des SVWG [www.wasserqualitaet.ch](http://www.wasserqualitaet.ch) eingesehen werden.

**Verbrauchsstatistik 1. Januar bis 31. Dezember 2019**

<b><u>A. Förderungen</u></b>	<b>Total m<sup>3</sup> Jahr</b>	<b>Anteil in %</b>	<b>Veränderung m<sup>3</sup> Vorjahr</b>
<b>Herkunft</b>			
- PW Peukmatten	266736	60.1	+ 73257
- PW REWA	34155	7.7	- 37290
- Quellen Sandplatten (Haberberg)	111667	25.2	- 17246
- Quellen Surtal (Lälli)	30897	7.0	- 6830
<b>Total A Förderungen</b>	<b>443455</b>	<b>100</b>	<b>+ 11891</b>

**B. Abgabe an Aussengemeinden**

- Hirschthal; Bezug m <sup>3</sup>	84194		
- abzüglich Rücklauf m <sup>3</sup>	6660		
- abzüglich Rücklauf Spülung m <sup>3</sup>	<u>2228</u>	75306	17.0
- Schlossrued	1973	0.4	- 3330
<b>Total B Aussengemeinden</b>	<b>77279</b>	<b>17.4</b>	<b>+ 8816</b>

**C. Eigenverbrauch**

- Abgabe über Wassermesser	305203	68.8	- 596
- Feuerwehr / Hydrantenkontrolle	1'000	0.2	
- Schwimmbad	1'600	0.4	
- Bauwasser	5'000	1.1	
- Kanalspülungen	1'000	0.2	
- Reservoir Reinigung	1'000	0.2	
<b>Total C Eigenverbrauch</b>	<b>314803</b>	<b>71.0</b>	<b>- 596</b>

**D. Nicht nachgewiesener Verbrauch/Verlust**

Differenz Förderung (A) zu Abgabe (B + C)	<b>51373</b>	<b>11.6</b>	<b>+ 47702</b>
Entspricht	97.7 l/min		

**Verbrauch pro Kopf** ( 4435 Einwohner) am 1.1.20

- Total C	194 l/Tag	- 2 l/Tag
- Total C + D	248 l/Tag	+ 3 l/Tag

Verlust in l/min 97.7 l/min

Der Brunnenmeister:  
Thomas Kasper