



## INFORMATION ZUM TRINKWASSER 2017

Die Wasserversorgungen in der Schweiz sind verpflichtet, mindestens einmal im Jahr über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers im Verteilnetz zu informieren.

### Versorgte Einwohnerinnen

ca. 1300 (ohne Tourismus)

### Trinkwasserproduktion

Maximum am 22.03.2017 ca. 606 m<sup>3</sup>, Minimum am 12.12.2017 ca. 320 m<sup>3</sup>

### Hygienische Anforderung

Regelmässig übers Jahr verteilt sind 12 Trinkwasserproben vom kantonalen Laboratorium Bern sowie vom Laboratorium Dr. G. Bichsel AG in Interlaken untersucht worden. Die mikrobiologischen und chemischen Trinkwasserproben lagen, soweit untersucht, alle innerhalb der gesetzlichen Vorschriften.

### Physikalische und chemische Untersuchungsergebnisse

Härtegrad:	12.2°f
Calcium:	46.8 mg/l
Chlorid:	< 1.00 mg/l
Nitrat:	< 1.00 mg/l
Sulfat:	2.60 mg/l
Magnesium	1.30 mg/l
Trübung	0.7 TE/F

### Herkunft des Quellwassers

Quellen Schrick, Schlüechten, Winkelmoos, Mooswald, Baumisboden, Breitschlag, Holzflüh und Scheijflüh

### Behandlung des Wassers

Das gesamte Beatenberger Quellwasser wird durch Flockung, Sandfiltration, Aktivkohle und einer UV-Anlage im Reservoir Waldegg zentral aufbereitet, entkeimt und ins Trinkwassernetz abgegeben.

Durch diese Aufbereitung ist das Trinkwasser geschmacklich neutral, bietet jedoch keinen Netzschutz.

### Versorgte Gebiete in Beatenberg

Bäuerten Waldegg, Spyrenwald, Schmocken sowie der Ortsteil Sundlauenen.

Tiefster Punkt mit Beatenberger Trinkwasser: Sundlauenen mit ca. 580 m.ü.Meer

Höchster Punkt mit Beatenberger Trinkwasser: Niederhorn mit ca. 1950 m.ü.Meer

### Wasserstatistik

Abgabe ins Netz/Gesamtverbrauch	ca. 163'000 m <sup>3</sup>	=	100%
Eigenes Quellwasser aufbereitet	ca. 147'000 m <sup>3</sup>	=	90%
Fremdbezug von Interlaken	ca. 16'000 m <sup>3</sup>	=	10%

### Informationen und Publikationen übers Trinkwasser von Beatenberg

- in der Drachenbergzeitung Beatenberg Februar 2018

- im Amtsanzeiger von Interlaken vom 18. Januar 2018

- [www.beatenberg.ch](http://www.beatenberg.ch)

- [www.trinkwasser.svgw.ch](http://www.trinkwasser.svgw.ch) > Wasserqualität

Wasserversorgung Beatenberg