



## **Information zum Trinkwasser Gemeinde Beatenberg 2022**

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

### **Versorgte EinwohnerInnen**

ca.1250 (ohne Tourismus)

### **Trinkwasserproduktion**

min 350 m<sup>3</sup> am 31.03.2022

max 785m<sup>3</sup> am 19.07.2022

### **Hygienische Anforderung**

Im 2022 sind übers Jahr verteilt 12 bakteriologische sowie 4 chemische Trinkwasserproben durchs kantonale Laboratorium Bern und durch die Industriellen Betriebe Interlaken, IBI, untersucht worden. Die mikrobiologischen und chemischen Trinkwasserproben lagen, soweit untersucht, alle innerhalb der gesetzlichen Vorschriften.

### **Physikalische und chemische Untersuchungsergebnisse**

max

#### **Analyse**

Natrium	7 mg/l
Kalium	0.3 mg/l
Magnesium	1 mg/l
Calcium	46.9 mg/l
Chlorid	0.5 mg/l
Sulfat	2.2 mg/l
Nitrat	0.6 mg/l
Aluminium	0.14 mg/l
Trübung	0.4 TE/F
Gesamthärte	12-15 °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 der Wasserversorgung**

Waldegg, Spyrenwald, Schmocken sowie Ortsteil Sundlauenen und kleiner Teil untere Hohlen (Gde Unterseen)

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

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

### **Hinweis betreffend Wasserabgabe an Konsumenten von privaten Quellen, welche nicht am Trinkwassernetz der Gemeinde angeschlossen sind:**

Liegenschaftsbesitzer, welche Trinkwasser von eigenen Quellen abgeben, müssen den Mietern auf Wunsch die einwandfreie Wasserqualität anhand eigener Untersuchungen belegen können. Wir machen die Besitzer von solchen Liegenschaften ausdrücklich auf ihre Pflicht zur Selbstkontrolle gemäss LM-Gesetz aufmerksam.

### **Wasserstatistik**

Gesamtverbrauch	177000 m <sup>3</sup>	100%
Eigenes Quellwasser	158000 m <sup>3</sup>	89%
Fremdbezug von Interlaken IBI	19000 m <sup>3</sup>	11%

wegen des trockenen Sommers 2022 wurden alleine im Juli, August und September über 12000 m<sup>3</sup> von der IBI, der industriellen Betriebe Interlaken, auf den Beatenberg hochgepumpt.

### **Informationen und Publikationen übers Trinkwasser von Beatenberg**

Drachenbergzeitung Beatenberg

Amtsanzeiger von Interlaken

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