



**BÜRGERGEMEINDE**  
**4513 LANGENDORF**

### **Information zum Trinkwasser**

Die Wasserversorgung  
der Bürgergemeinde informiert

#### **Trinkwasserqualität**

Proben vom November 2010  
in Langendorf

#### **Versorgte Einwohner**

3400

#### **Hygienische Beurteilung**

Alle Proben entsprechen den mikrobiologischen Anforderungen. Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei. Es entspricht z. Z. der Probenentnahme den gesetzlichen Anforderungen, die gemäss Hygieneverordnung an ein Trinkwasser gestellt werden.

#### **Chemische Beurteilung**

Die Gesamthärte des Wassers beträgt 29.7 °fH bzw. 16,7 dH°. Es ist als hart zu bezeichnen. Bitte beachten sie die entsprechende Waschmitteldosierung.

Nitrat: 20.9 mg Nitrat pro Liter. Die Probe entspricht dem Qualitätsziel von Trinkwasser (25mg Nitrat pro Liter). Der Toleranzwert liegt bei 40 mg Nitrat pro Liter Trinkwasser. Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss der Lebensmittelgesetzgebung.

#### **Herkunft des Wassers**

85 % des Wassers stammen aus den Quellen Widlisbach, Brüggmoos, Weihermatt und Leewald. 15 % des Wassers beziehen wir von der Wasserversorgung Oberdorf.

#### **Behandlung des Wassers**

Das Wasser der Brüggmoos- und Widlisbachquellen wird zur Sicherheit mit Ozon entkeimt.

#### **Besonderes**

Nach den Vorschriften des Kantons betreiben wir ein aufwändiges Qualitätssicherungssystem. Melden Sie bitte Lecks unserem Brunnenmeister Roger Joggi (079 408 38 48).

#### **Weitere Auskünfte**

Wasserversorgung Bürgergemeinde Langendorf  
Peter Sury, Vizepräsident  
Postfach, 4513 Langendorf  
Tel. 032 627 92 87 (Büro)  
[www.wasserqualitaet.ch](http://www.wasserqualitaet.ch)

