

# WASSERVERSORGUNG DER GEMEINDE AROSA

## Informationen zur Trinkwasserqualität

### **Trinkwasser ist unser wichtigstes Lebensmittel!**

In einer Trinkwasserversorgung können trotz einwandfreier Anlagen und regelmässigen Wartungs- und Unterhaltsarbeiten Ereignisse auftreten, welche die Wasserqualität beeinträchtigen. Daher ist es wichtig, dass die Anlagen regelmässig kontrolliert und bakteriologische sowie chemische Untersuchungen des Trinkwassers durchgeführt werden.

### **Aroser Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei!**

Durch das „Amt für Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit Graubünden“ werden regelmässig Untersuchungen durchgeführt. Das Ergebnis dieser Kontrollen liegt vor und bestätigt, dass das Aroser Trinkwasser hygienisch einwandfrei ist und den gesetzlichen Vorschriften entspricht.

### **Woher kommt das Trinkwasser für die 730 angeschlossenen Liegenschaften ?**

Aroser Trinkwasser ist zu 100% Quellwasser und stammt aus folgenden Quellgebieten: Älpli, Schmalz- und Gampitobel, Obersäss, Carmenna, Tomeli, Gender, Maran. Aroser Trinkwasser ist somit bei einer Temperatur von rund 8°C immer quellfrisch.

### **Wie wird das Wasser behandelt?**

Quellwasser: zum Teil vorbeugende Behandlung mit UV-Licht  
Grundwasser: keine Behandlung

### **Wie hart oder wie weich ist das Wasser?**

Gesamthärte: 7,5 bis 17,3 fH° (französische Härtegrade = weich) je nach Quelle  
Nitratgehalt: 0,00 mg/l (Toleranz < 40 mg/l)

### **Wasserqualitätssicherungs-System!**

Die Wasserversorgung Arosa arbeitet nach dem Wasserqualitätssicherungs-System des SVGW, welches laufend überprüft wird.

### **Versorgungsengpässe**

Für Notfälle oder Versorgungsengpässe steht das Grundwasserpumpwerk Isel zur Verfügung.

