

Wasserqualitätsbericht 2025 WVG Schongau

Versorgungsgebiet Holzweid, Oberschongau, Mettmenschongau und Ruedikon

Als Brunnenmeister ist es meine Pflicht, Sie einmal jährlich über die Qualität unseres Trinkwassers zu informieren. Im Folgenden finden Sie die Ergebnisse der Wasseranalyse, die quartalsweise durchgeführt werden.

Wasserqualität und Herkunft:

- Unser Wasser ist Quellwasser, das direkt aus der Natur stammt.
- Um die Wasserqualität zu gewährleisten, wird das Quellwasser mit UV-Entkeimung behandelt, um mögliche Keime und Bakterien zu eliminieren, (Desinfektion).
- Die Wasseranalyse hat ergeben, dass unser Trinkwasser den gesetzlichen Anforderungen entspricht.
- Die Parameter wie pH-Wert, Leitfähigkeit, Nitrat, Chlorid und Bakterien wurden überprüft und liegen innerhalb der zulässigen Grenzwerte.
- Das Versorgungsgebiet Oberschongau, Holzweid wird zu 100% von den Kirchholzquellen versorgt.
- Das Versorgungsgebiet Mettmenschongau und Ruedikon wird mit einem Mischverhältnis versorgt: ca. 60 % Kirchholzquellen und 40 % Moosbrunnen-Quelle.

Aktuelle Entwicklungen:

Seit Mai 2024 sind die Chlorothalonil-Metaboliten wieder relevant für die Wasserqualität. Wir überwachen das Mischverhältnis Moosbrunnen und Kirchholzquellen durch Probeentnahmen periodisch und stellen sicher, dass die Höchstwerte gemäss den gesetzlichen Anforderungen eingehalten werden.

Die aktuellen Messwerte für Chlorothalonil-Metaboliten liegen bei:

- Moosbrunnen-Quelle 0.100 µg/l
- Kirchholz-Quellen 0.020 µg/l
- Im Leitungsnetz (Entnahmestelle WC-Anlage Pfarrkirche) 0.059 µg/l
und damit innerhalb der zulässigen Höchstwerte von 0.100 µg/l

Wasseranalysen:	Härtegrad	Aerobe mesophile Keime	Nitratgehalt
Kirchholzquellen	30.2 °fH	4 KBE	12 mg/l
Moosbrunnen-Quelle	39.7 °fH	nicht nachweisbar	38 mg/l
Im Verteilnetz Mt. Schongau	34.5 °fH	6 KBE	26 mg/l
Höchstwerte		300 KBE	40 mg/l

Escherichia coli und Enterokokken sind im gesamten Versorgungsgebiet nicht nachweisbar.

Wasseraufbereitung:

Unsere UV-Entkeimung arbeitet effektiv und gewährleistet eine hohe Wasserqualität.

Wir führen regelmäßig Wartungsarbeiten an unseren Wasseraufbereitungsanlagen durch, um eine optimale Wasserqualität zu gewährleisten.

Fazit:

Unser Trinkwasser entspricht den gesetzlichen Anforderungen. Wir sind stolz darauf, dass wir unseren Wasserbezüglichen und Wasserbezüglichen einwandfreies Trinkwasser bereitstellen können.

Kontakt:

Wenn Sie Fragen oder Bedenken bezüglich der Wasserqualität haben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Sepp Koch
076 610 55 08
Brunnenmeister

Rolf Basler
079 411 27 06
Präsident WVG Schongau

Melanie Wydler
058 670 62 97
Gemeinderätin