



Gemeinde Ormalingen

Hauptstrasse 65
4466 Ormalingen
Tel. 061 985 82 82
E-Mail: info@ormalingen.ch

Markierversuch Thalquellen

Die Gemeinde Ormalingen nutzt das Wasser der Thalquellen zur Trinkwasserversorgung. Nun soll das unterirdische Einzugsgebiet genauer überprüft werden. Die Untersuchungen dienen als Grundlage für eine spätere Ausscheidung von Schutzzonen.

Zu diesem Zweck ist die Durchführung eines Markierversuchs geplant. **Der Markierversuch wird Anfang Mai 2025, voraussichtlich in KW 19 durchgeführt.** Die Durchführung ist witterungsabhängig und kann sich deshalb kurzfristig noch verschieben. Es werden insgesamt 2 verschiedene Markierstoffe an 2 Stellen auf dem Wenslingerplateau eingegeben. In den Thalquellen wird während rund 3 Wochen mit fluorometrischen Sonden der Durchgang dieser Stoffe detektiert.

Die eingesetzten Markierungsstoffe sind fluoreszierende Stoffe, die in geringen Mengen eingesetzt werden. Für Mensch und Tier besteht keine Gefährdung (extreme Verdünnung). Es wird angestrebt, dass die Stoffe unter der Sichtbarkeitsgrenze aber analytisch gut erfassbar in den Quellen ankommen. Farbspuren können in den ersten 1-2 Tagen des Versuchs jedoch nicht vollständig ausgeschlossen werden. Allfällig gefärbtes Wasser kann ohne Bedenken getrunken werden. Wichtig: Mit farbigem Wasser kann gewaschen werden, es darf jedoch **kein Weichspüler** zugegeben werden, da sonst der Farbstoff in der Wäsche fixiert wird.

Unser Wasser ist eines unserer grössten Güter. Wir wollen dazu Sorge tragen. Die neuen Untersuchungen werden uns helfen, die Herkunft des Wassers besser zu verstehen, damit mögliche Verschmutzungsherde ausgeschlossen werden können. Wir danken Ihnen für Ihr Verständnis. Für Fragen stehen Ihnen Frau Lea Bieler vom Büro PNP Geologie & Geotechnik AG unter der Telefonnummer 061 467 68 23 und Herr Markus Vock vom Büro GRG Ingenieure AG unter der Telefonnummer 061 985 88 10 zur Verfügung.

**PNP Geologie & Geotechnik AG,
GRG Ingenieure AG und
Gemeinderat Ormalingen**