

# Überbauung Auenstrasse, Mönchaltorf



Zeitraum      Februar/März 2023  
Projektgrösse      CHF 14'000.--

Auftraggeber      Reconde GmbH, Hitzkirch

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

4 Rammsondierungen  
3 Baggerschachtsondierung  
Geotechnischer Bericht

## PROJEKTBECHRIEB

Auf einem grossen Acker in Mönchaltorf wurde für eine geplante Wohnüberbauung eine Baugrundsondierung, bestehend aus Baggersondierschlitzten und Rammsondierungen, durchgeführt. Um die Orientierung auf dem Feld zu erleichtern, wurden die Sondierpunkte vorgängig mit einem GPS-Gerät eingemessen. Die Baggerschlitzte haben oberflächlich Verlandungssedimente aus Torf, Feinkies und Sand aufgeschlossen. In den Verlandungen wurden vereinzelte modrige Baumstämme und kleine Schneckenschalen registriert. Mit den Rammsondierungen wurde die Tiefe zum tragfähigen Horizont abgetastet, was für die Planung der Foundation des Neubaus von entscheidender Bedeutung ist.