

Ihr Ansprechpartner Rui Silvano
Bereich Entstördienst
 Gas / Wasser / Fernwärme

Telefon +41 61 275 56 38
E-Mail silvano.rui@iwb.ch

Herr Huber / Holzherr

Basel, 25. Juni 2025

Vorsorgliche Kontrolle der Erdgasleitungen in Dornach

Sehr geehrte Damen und Herren

Wie jedes Jahr lassen wir auch 2025 routinemässig einen grossen Teil unserer Erdgasleitungen auf ihre Dichtheit hin überprüfen. Dazu sind Gasspürer der Firma Sewerin in unserem Auftrag im Einsatz.

Vom 30.06 bis ca. 08.08.2025 sind die Gasspürer mit ihren gelben Westen auch in Ihrer Gemeinde unterwegs. Ausgerüstet mit einer so genannten Teppichsonde, einem Computer, einem Messgerät und einem GPS-Empfangsgerät macht sich der Gasspürer auf die Suche nach undichten Stellen im Netz.

Mit dem Messinstrument prüfen sie, ob die Luft Erdgasanteile im Millionstel-Bereich enthält. Das ist gleichbedeutend mit einem Anteil von 0,0001 Prozent. Die Schwelle ist bewusst so tief angesetzt, denn sie gibt einen Hinweis auf mögliche Materialermüdungen – weit unterhalb jeglicher Gefährdungsschwelle und lange bevor der Gasaustritt negative Auswirkungen haben könnte. Mit diesem «Spüren» von Gas können wir minimale Materialschäden und sich abzeichnende Beeinträchtigungen im Erdgasnetz frühzeitig erkennen und vorbeugende Massnahmen treffen.

Teilweise nehmen die Gasspürer Sondierbohrungen vor, um einen Befund zu überprüfen oder genauer einzugrenzen. In diesen Fällen kommt innerhalb weniger Tage ein IWB-Montageteam, um allfällig notwendige Instandsetzungsarbeiten durchzuführen.

Die Gasspürer kontrollieren auch die Leitungsabschnitte, die zu den Liegenschaften hinführen. Dazu müssen Sie privaten Grund betreten. Wir bitten alle Anwohner dafür um Verständnis.

Freundliche Grüsse



Silvano Rui
Vorarbeiter, Fachspezialist