

Unsere Leistung für Sie:



Kanalortung DN 70–1000

► Highttech-Leitungsverlaufbestimmung

Eine Kanalortung wird oft dann notwendig, wenn bei Um- oder Anbauarbeiten die genaue Lage der Abwasserkanäle nicht bekannt ist. Die Kanalortung wird mittels einer Sonde durchgeführt und der Kanalverlauf oberirdisch mit Farbmarkierungen gekennzeichnet.

Besitzen Sie auch ein älteres Gebäude? Und Sie haben auch schon vergeblich nach einem Abwasserplan gefahndet? Wir haben die Lösung!

Mit den neuesten Ortungsgeräten sind wir in der Lage, alle Abwasserleitungen ab einem Durchmesser von DN 70 zentimetergenau zu orten und somit den Verlauf exakt zu bestimmen. Mit diesen Geräten wird auch die genaue Tiefe der Rohrleitungen festgestellt. Dieses Verfahren setzen wir auch zur Ortung von Schäden ein, welche nur noch in der offenen Bauweise zu beheben sind,

► Wie funktioniert die Kanalortung?

Die Ortungssonde wird, je nach örtlichen Bedingungen, z.B. mittels Spezialschiebestangen, Endlos-Rohr (Röhren-Aal) oder durch Hochdruckspülverfahren in das Kanal-System eingebracht. Die gesendeten Signale, bezüglich Lage und Tiefe des Kanals, werden von der Oberfläche aus empfangen, ausgewertet und dokumentiert. Auf Wunsch können Leitungsverläufe grafisch dargestellt und markiert werden.



Punktueller Kanalortung hat nichts mit Wünschelrutengängen zu tun, sondern mit präzisen Ortungstechnologien.