

KANALFERNSEHEN

K A N A L I N S P E K T I O N



Licht ins Dunkel.

Eine Inspektion mittels Kanalfernsehen liefert Ihnen die exakte Daten über den Zustand des Abwassersystems.

Ob für Schadenlokalisierung, für Neuabnahmen oder Nachkontrollen:

Es gibt kein aussagekräftigeres Instrument – denn **sehen heisst wissen**.

Neben der Aufzeichnung der Bilddaten – wahlweise auf Videoband oder digitalisiert auf CD oder DVD – werden in der mitgelieferten Dokumentation alle Vorkommnisse detailliert beschrieben. Damit erhält der Auftraggeber Klarheit, wo allfällige Sanierungen durchzuführen sind, bzw. welche Bereiche einwandfrei funktionieren.

In folgenden Fällen empfehlen wir eine Kanalinspektion:

Neubauabnahmen

Neben der Überwachung bei der Erstellung der Anlagen durch die Bauleitung sollte der Bauherr durch die Neubauabnahme mittels Kanalfernsehen sicherstellen, dass er ein hochwertiges Bauwerk erhält. Kanalfernsehaufnahmen sollten nach der Auffüllung der Leitungsgräben erfolgen, sodass allfällige Schäden (z.B. Rohrrisse, Rohrdeformationen, Muffenschäden, Beton- und Zementablagerungen etc.) erkannt werden.

Zustandsanalysen

Die Lebensdauer der Abwasseranlagen hängt massgeblich von der Qualität der Bauausführung und vom sorgsamem Unterhalt ab. Nur eine exakte Zustandsanalyse erlaubt die frühzeitige Planung von anstehenden Sanierungen, damit Sie – beispielsweise vor Umbauten – wissen, mit welchen Investitionen sie zu rechnen haben.

Problembehandlungen

Bei Störungen im Abwassernetz hilft Ihnen die Kanalfernseh-Auswertung, welche schadhafte Leitungen frühzeitig erkennt und hohe Kosten bei Notfällen erspart.

Um den genauen Zustand von Leitungen zu analysieren, ist unsere Methode an Effizienz und Zuverlässigkeit nicht zu überbieten.

Informationsmangel

Bei unbekanntem Leitungsverlauf oder überdeckten Schächten (auf Wiesen, Äckern oder unter dem Asphalt), lösen wir das Suchproblem mit unserer Kanalortungssonde. Die Sonde ermöglicht ein positionsgenaueres Orten und erspart Ihnen mühsames, zeitaufwändiges Suchen und Graben.

Über vier Fünftel aller Wasserschäden sind auf defekte oder mangelhaft unterhaltene Abwasserrohre zurückzuführen. Verstopfungen entstehen nicht über Nacht – sie sind vielmehr ein schleichender Prozess.

Deshalb können mit regelmässigem Unterhalt solche Schäden problemlos vermieden werden. Oft genügt schon eine einfache Kontrolle, um den genauen Zustand der Leitungen zu ermitteln, Schadstellen zu orten und diese allenfalls wieder voll durchgängig zu machen oder zu sanieren.

Wir verfügen über die richtigen Fahrzeuge, die technischen Ausrüstungen und das nötige Fachwissen.

Erhalten Sie Ihre Werte durch periodische Kanalfernseh-Inspektionen.

Wir bringen Licht ins Dunkel.

LAO CHUR
Kanalunterhalt

+41 81 284 84 84 . www.laochur.ch