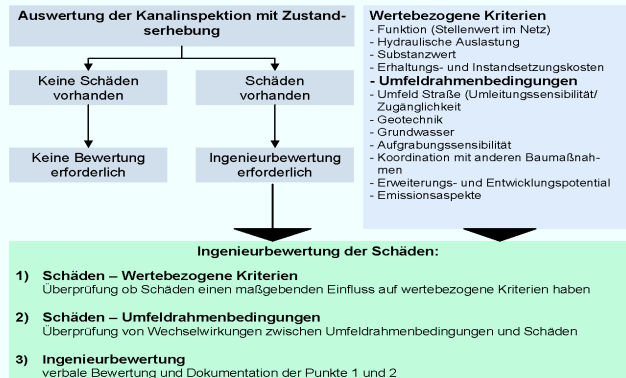


Kanalnetz Wien Kontroll- und Prüfsystem

ZWECK / ZIEL

Der Zustand des Wiener Kanalnetzes soll flächenbedeckend bewertet werden.
Ein Zeitrahmen zur Setzung erforderlicher Maßnahmen zur Instandhaltung, Instandsetzung und Erneuerung ist festzulegen.

Ablaufschema für die Ingenieurbewertung der Schäden



AXIS-LEISTUNG

- x Organisation und Moderation von Workshops zur Bestands- und Zustandserfassung und zur Entwicklung von Kontroll-/Prüfschema sowie –strukturen.
- x Entwicklung einer Methodik, die vorliegenden Überprüfungsergebnisse zu strukturieren
- x Festlegung des Ablaufes der weiteren Überprüfungen
- x Ausarbeitung eines Handbuches „Kontroll- und Prüfsystem Kanalnetz Wien“

NUTZEN

- x Erreichung eines bestmöglichen Zustandes des Kanalnetzes der Stadt Wien, unter Berücksichtigung vorhandener Ressourcen
- x Transparenz der organisatorischen und baulichen Maßnahmen

BESONDERHEITEN

- x Value Engineering zur Erfassung komplexer Zusammenhänge zur Konkretisierung der Bedürfnisse und zur Entwicklung technischer Lösungen
- x Kriterienkataloge und Ablaufschemata für Ingenieurbewertung von Schäden



VORTEILE BAUHERR

- x Zukünftige Kontrollen und Prüfungen können mit Handbuch zielgerichtet und systematisch erfolgen.
- x Verbesserte Grundlage für Planungsentscheidungen
- x Prioritäten für die Maßnahmen der zukünftigen Instandhaltung, Instandsetzung und Erneuerung sind bekannt

BAUHERR / PROJEKTTEAM

AUFTRAGGEBER: Wienkanal
 AXIS-TEAM: ZT Orfried Friedreich, PL Norbert Maderböck

