LienhardInfo

Planung | Dokumentation | Unterhalt

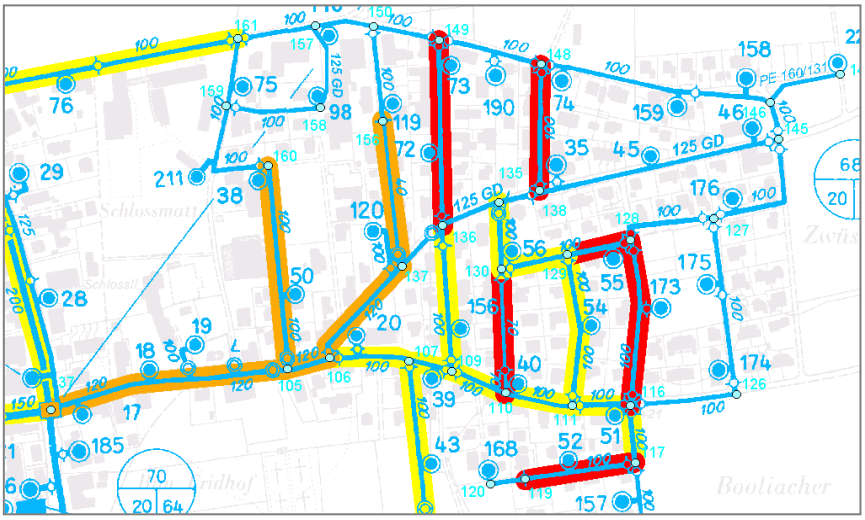
Erneuerungsplanung

Alterung von Leitungen

Alle Rohrleitungen, Armaturen, Pumpwerke, Reservoire, usw. altern. Früher oder später muss diese lebenswichtige Infrastruktur saniert oder erneuert werden.

Kein Versorgungsunternehmen kann sich langfristig dieser wichtigen Aufgabe entziehen - andernfalls drohen bereits in naher Zukunft Kostenexplosionen.

Bis zu 90 % der bisher getätigten Investitionen erfolgten im Leitungsnetz. Die Erneuerungsplanung konzentriert sich daher vor allem auf den Leitungsbau. Die erforderlichen jährlichen Erneuerungsraten liegen zwischen 1 - 2 % der Netzlänge und müssen individuell nach Versorgung bestimmt werden.



Ihr Nutzen einer Erneuerungsplanung

- Bestimmung der erforderlichen Investitionskosten
- Mittel für die Finanzplanung der nächsten 20 Jahre
- Langfristige Schadens-, Leckverlust- und Kostenreduktion
- Erhöhung der Versorgungssicherheit / Minimierung der Betriebsunterbrüche
- Koordinierte Erneuerung mit den anderen Werken
- Werterhaltung Ihrer Versorgung
- Optimaler Erneuerungszeitpunkt wird für jede Leitung individuell bestimmt

K. Lienhard AG
Ingenieurbüro

www.lienhard-ag.ch
info@lienard-ag.ch

5033 Buchs-Aarau
Bolimattstrasse 5
Tel. 062 832 82 82

9000 St. Gallen
Sömmerlistrasse 1
Tel. 071 277 66 66

8645 Rapperswil-Jona
Buechstrasse 32
Tel. 055 224 00 82

2500 Biel/Bienne 6
Bözingenstrasse 100
Tel. 031 351 41 31

3952 Raron VS
Kanalstrasse West 24
Tel. 079 517 94 25