

## Bericht und Antrag

**Wasserversorgung / Anschaffung Frühwarnsystem (Logger) zur Wasserlecker-  
ortung** 705

### Orientierung

Bis es ersichtlich ist, dass ein Wasserleitungsbruch in der Strasse vorliegt, ist meistens schon viel Wasser verloren gegangen und die Schäden im Untergrund sowie an den Strassen sind bereits massiv. Die Ortung von Wasserleitungsbrüchen mit einer externen Firma ist zudem zeitaufwendig und teuer.

Durch eine Netzüberwachung mit einem Logger System können Lecks früh erkannt und aufgespürt werden. So können Wasser, Energie, Ressourcen und Kosten gespart werden. Die erfassten Daten werden täglich automatisch in die Cloud übertragen, dort ausgewertet und schliesslich im digitalisierten Leitungsnetz anschaulich visualisiert.

Die Anschaffungskosten sind im Finanzplan 2026 bis 2030 enthalten. Anschaffungskosten Frühwarnsystem Logger total: Fr. 144'000.00. Voraussichtliche Aufteilung gem. aktuellem Finanzplan (7101.5061.01)

2026	Fr. 55'000.00
2027	Fr. 44'000.00
2028	Fr. 45'000.00

Für den Betrieb der SIM-Karte (für das Überwachungsgerät) sind jährlich Fr. 1'000.00 zu budgetieren. Die Batterien der Messgeräte müssen ca. alle 5 Jahre ersetzt werden (Kostenpunkt: Rund Fr. 3'500.00 pro Jahr).

### Antrag

Der Gemeinderat beantragt der Gemeindeversammlung einstimmig, den Verpflichtungskredit (Konto 7101.5061.01) für die Anschaffung des Frühwarnsystems (Logger) von Fr. 144'000.00 zu genehmigen.