

Durchschnittliche Errichtungskosten für Schmutzwasserkanäle und Trinkwasserleitungen

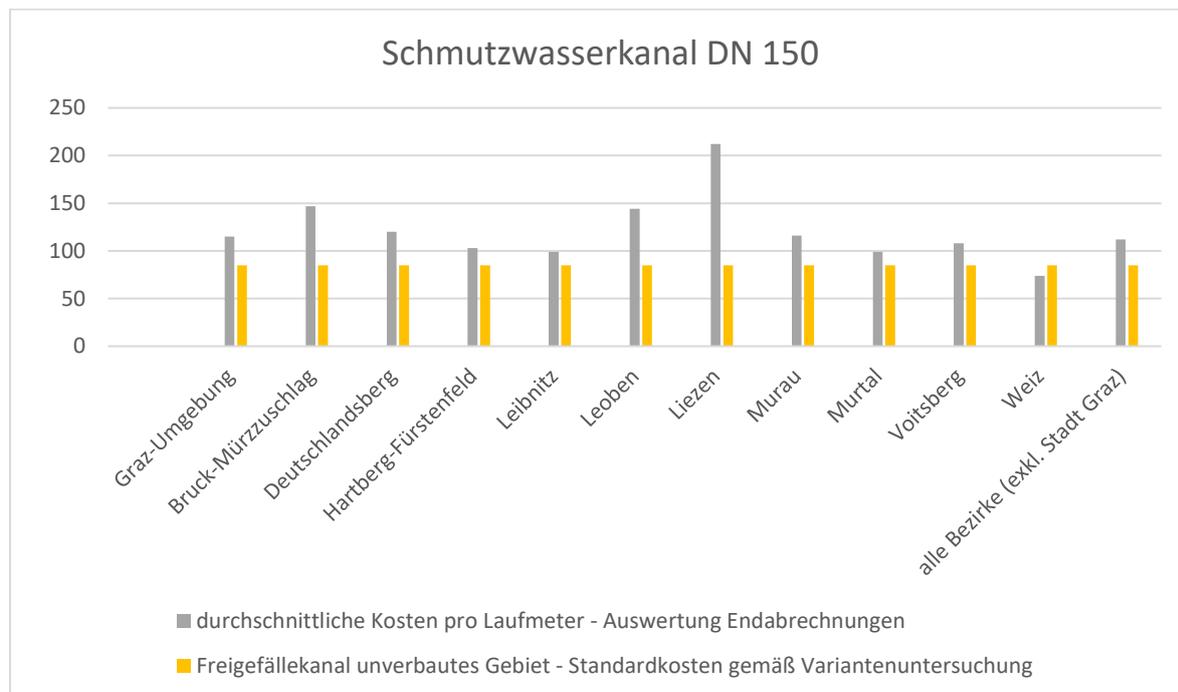
Erhebung aus Endabrechnungsunterlagen von Förderungsprojekten, die im Zeitraum 2012 bis 2015 errichtet wurden. Diese Kosten können zur Orientierung für Kostenschätzungen bzw. für Variantenuntersuchungen zusätzlich zu den Standardkosten verwendet werden.

Abteilung 14, Referat Siedlungswasserwirtschaft, Carina Walter im August 2019

Abwasserentsorgung

Die Auswertung von rund 110 Endabrechnungen mit ca. 271 Kilometern Schmutzwasserkanäle hat folgende durchschnittliche Kosten für Schmutzwasserkanäle ergeben.

DN < 100	46.978 lfm wurden ausgewertet	ca. 55 € / lfm	Errichtungskosten
DN 150	135.491 lfm wurden ausgewertet	ca. 110 € / lfm	Errichtungskosten
DN 200	15.741 lfm wurden ausgewertet	ca. 145 € / lfm	Errichtungskosten



Wasserversorgung

Die Auswertung von rund 60 Endabrechnungen mit ca. 191 Kilometern Trinkwasserleitungen hat folgende durchschnittliche Kosten für Trinkwasserleitungen ergeben.

DN < 75	13.817 lfm wurden ausgewertet	ca. 65 € / lfm	Errichtungskosten
	3.865 lfm wurden ausgewertet	ca. 110 € / lfm	Sanierungskosten
DN 75 -150	63.545 lfm wurden ausgewertet	ca. 100 € / lfm	Errichtungskosten
	33.257 lfm wurden ausgewertet	ca. 115 € / lfm	Sanierungskosten
DN 160 - 200	19.629 lfm wurden ausgewertet	ca. 165 € / lfm	Errichtungskosten
	3.095 lfm wurden ausgewertet	ca. 200 € / lfm	Sanierungskosten