

öffentlicher Kanal in der Neugebäudestraße

Hebewerk

Los 117
Los 74

Weg 12

Weg 11

Weg 10

Weg 9

Weg 8

Weg 7

Weg 6

Weg 5

Weg 4

Los 64

Los 63

Simmeringer Hauptstraße

Weg 3

Weg 2

Weg 1

Los 49

Los 40

Los 29

Los 18

Los 53

Der Kanal durchläuft alle zwölf Versorgungswege und nimmt neben den Abwässern der Haushalte auch das Regenwasser in den Versorgungswegen auf.

Die Nord/Süd verlaufenden Wege 5 bis 12 werden nach Norden in den öffentlichen Kanal in der Neugebäudestraße entwässert. Der Weg 4 ist zweigeteilt. Der südliche Teil des Kanals von Los 53 bis 63 wird zunächst in die Gegenrichtung zur Simmeringer Hauptstraße geführt, wo er in den Sammelkanal des Weges 3 eingeleitet wird. Der nördliche Teil von Los 64 bis Los 74 wird wie die Wege 5 bis 12 zur Neugebäudestraße geführt, muss aber aufgrund des zu geringen vorhandenen Gefälles mit einem Pumphebewerk bei Los 117 im Weg 5 in den dortigen Sammelkanal gehoben werden.

Die West/Ost verlaufenden Wege 1 und 2 werden in einem Sammelkanal, der unter den Losen 18, 29, 40 und 49 gelegt ist, zusammengefasst und in den Kanal im Weg 5 eingeleitet. Dort kommt auch der ebenfalls West/Ost verlaufende Kanal des Weges 3 dazu.

Putzschächte sind ca. alle 50 Meter oder an neuralgischen Punkten des Sammelkanals vom Weg 1 bis Weg 5 gesetzt.

Putzschächte gibt es insgesamt:

- | | |
|----------------|----------------|
| im Weg 1 -> 8 | im Weg 7 -> 8 |
| im Weg 2 -> 10 | im Weg 8 -> 8 |
| im Weg 3 -> 11 | im Weg 9 -> 7 |
| im Weg 4 -> 10 | im Weg 10 -> 7 |
| im Weg 5 -> 9 | im Weg 11 -> 7 |
| im Weg 6 -> 9 | im Weg 12 -> 8 |

Google