

Małe spadki, brak osi kanału, brak prędkości samooczyszczającej to:

- wytrącanie i osadzanie części stałych w kanałach,
- duże koszty eksploatacyjne,
- skutki: zaleganie osadów i częste płukanie kanału.

Średnice	Prędkość Samooczyszczająca	Spadki Krytyczne
DN mm	V_{gr}=m/s	‰
DN 200	0,50	2,04
DN 250	0,52	1,63
DN 300	0,56	1,51
DN 400	0,67	1,45
DN 500	0,76	1,40
DN 600	0,84	1,37
DN 800	0,98	1,31
DN 1000	1,12	1,26

Wyciąg z DWA-A 110
Tabela 12