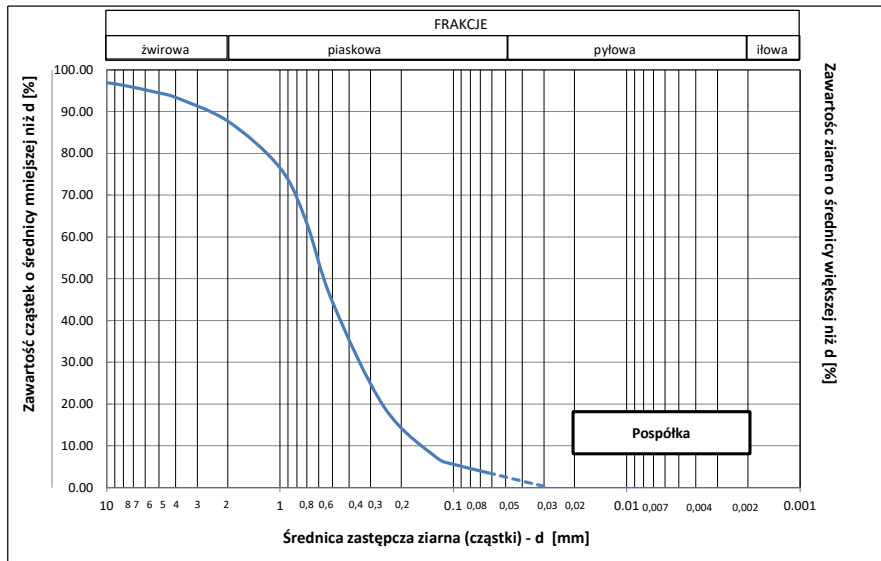


otwór nr 4 - głębokość 2,5 m p.p.t.



współczynnik filtracji

wg wzoru Hazena

$k=10,2 \text{ m/d}$

$k=1,2 \cdot 10^{-4} \text{ m/s}$

wg wzoru USBSC

$k=12,8 \text{ m/d}$

$k=1,5 \cdot 10^{-4} \text{ m/s}$

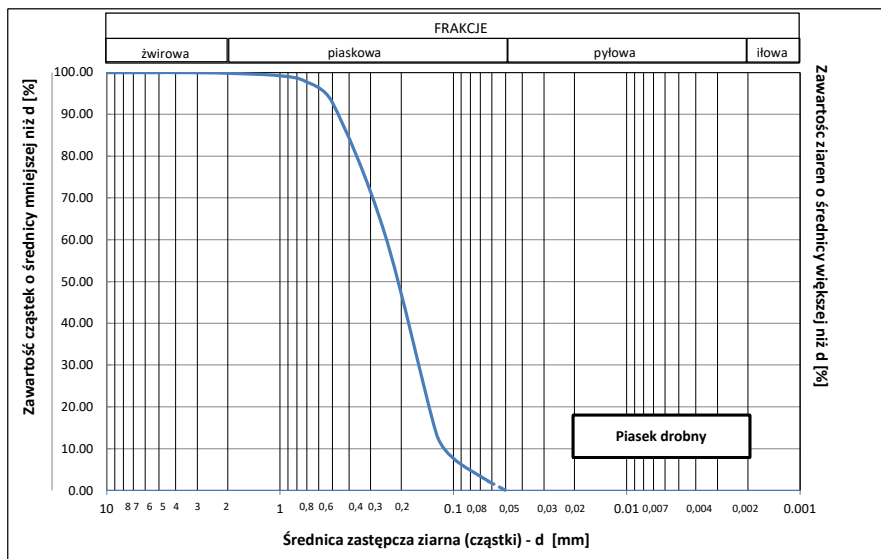
wg wzoru Seelheima

$k=89,9 \text{ m/d}$

$k=1,0 \cdot 10^{-3} \text{ m/s}$

wskaźnik
różnoziarnistości
gruntu
 $U=4,06$

otwór nr 5 - głębokość 1,0 m p.p.t.



współczynnik filtracji

wg wzoru Hazena

$k=11,5 \text{ m/d}$

$k=1,3 \cdot 10^{-4} \text{ m/s}$

wg wzoru USBSC

$k=4,0 \text{ m/d}$

$k=4,6 \cdot 10^{-5} \text{ m/s}$

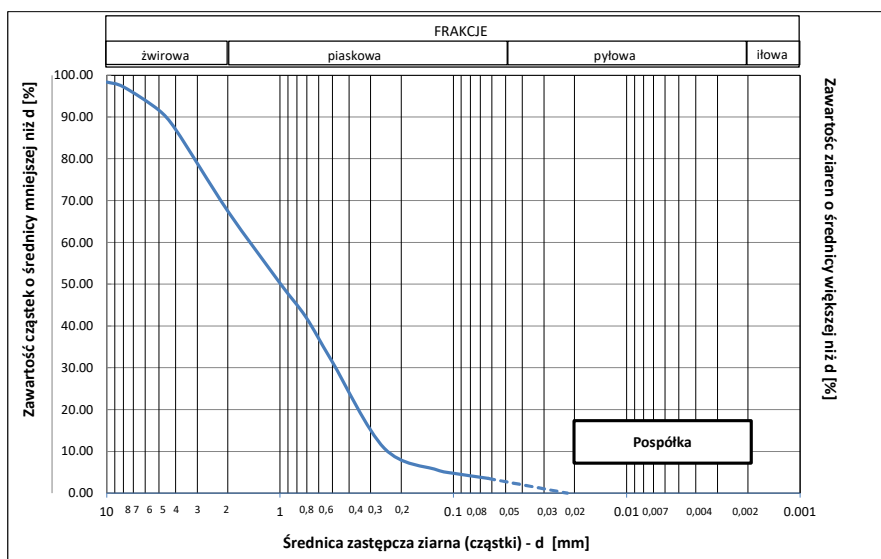
wg wzoru Seelheima

$k=13,6 \text{ m/d}$

$k=1,6 \cdot 10^{-4} \text{ m/s}$

wskaźnik
różnoziarnistości
gruntu
 $U=2,08$

otwór nr 5 - głębokość 2,2 m p.p.t.



współczynnik filtracji

wg wzoru Hazena

$k=25,0 \text{ m/d}$

$k=2,9 \cdot 10^{-4} \text{ m/s}$

wg wzoru USBSC

$k=27,8 \text{ m/d}$

$k=3,2 \cdot 10^{-4} \text{ m/s}$

wg wzoru Seelheima

$k=284,3 \text{ m/d}$

$k=3,3 \cdot 10^{-3} \text{ m/s}$

wskaźnik
różnoziarnistości
gruntu
 $U=6,00$