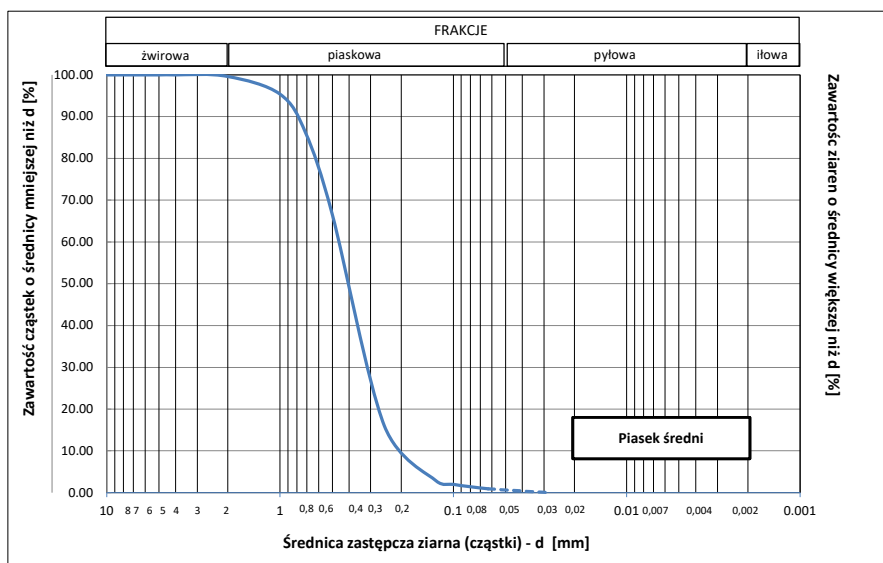


otwór nr 2 - głębokość 2,3 m p.p.t.



współczynnik filtracji

wg wzoru Hazena

$k=35,3$ m/d

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

wg wzoru USBSC

$k=14,0$ m/d

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

wg wzoru Seelheima

$k=49,4$ m/d

$k=5,7 \cdot 10^{-4}$ m/s

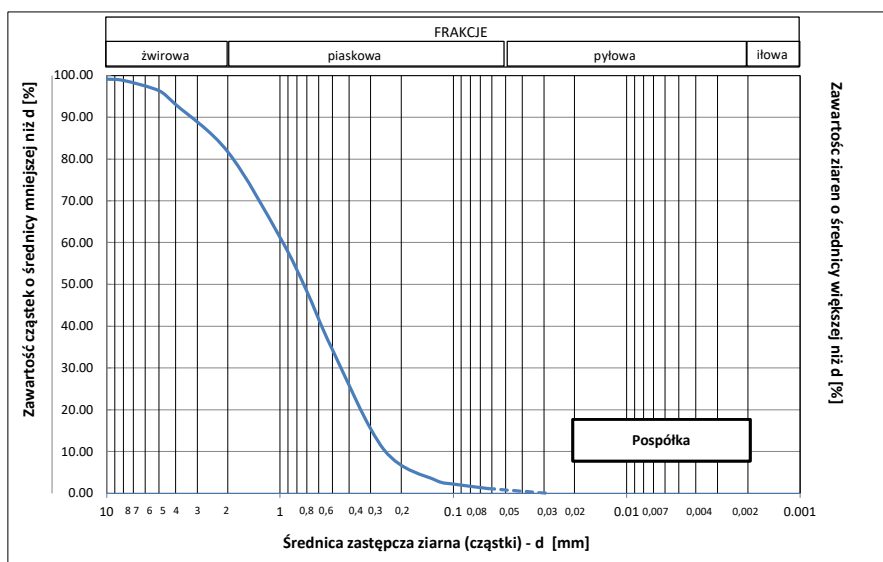
wskaźnik

różnoziarnistości

gruntu

$U=2,14$

otwór nr 3 - głębokość 2,4 m p.p.t.



współczynnik filtracji

wg wzoru Hazena

$k=50,0$ m/d

$k=5,8 \cdot 10^{-4}$ m/s

wg wzoru USBSC

$k=27,8$ m/d

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

wg wzoru Seelheima

$k=159,9$ m/d

$k=1,9 \cdot 10^{-3}$ m/s

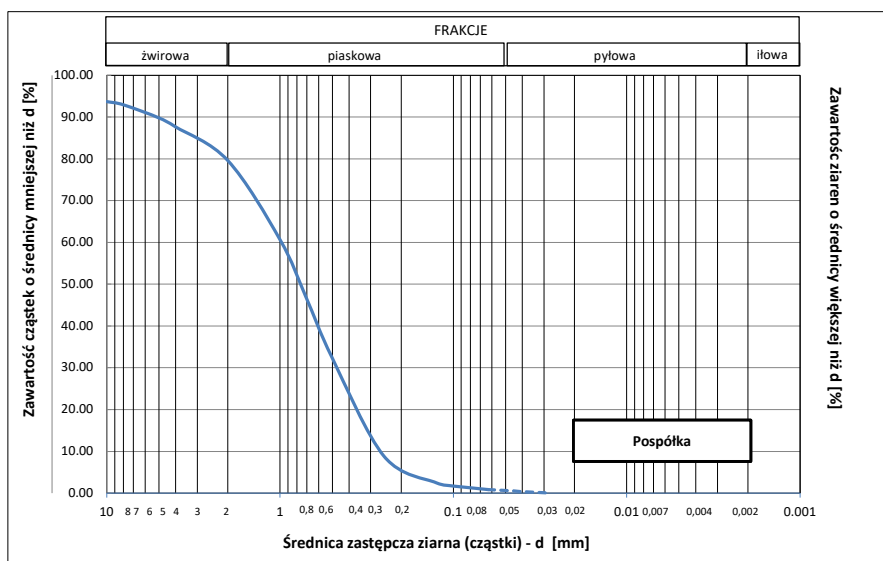
wskaźnik

różnoziarnistości

gruntu

$U=3,84$

otwór nr 3 - głębokość 2,9 m p.p.t.



współczynnik filtracji

wg wzoru Hazena

$k=54,1$ m/d

$k=6,3 \cdot 10^{-4}$ m/s

wg wzoru USBSC

$k=29,7$ m/d

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

wg wzoru Seelheima

$k=187,7$ m/d

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

wskaźnik

różnoziarnistości

gruntu

$U=3,73$