

Analiza sitowa

Lokalizacja: Poznań, Juraszów

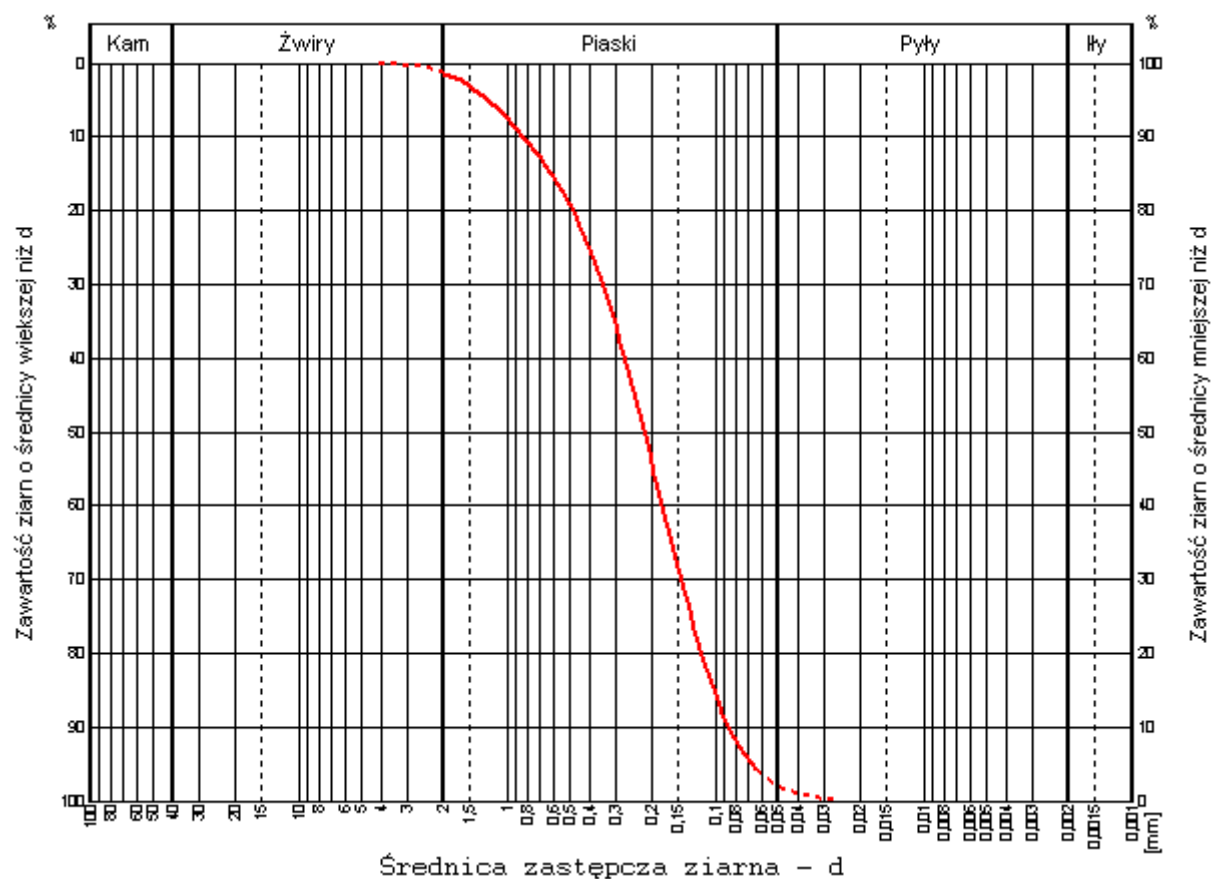
Obiekt: Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka

Nr otworu: 1

Głębokość poboru próby (m ppt): 0,7

Rodzaj próby: naturalne uziarnienie (NU)

Rodzaj gruntu wg PN-B-02480: piasek drobny (Pd)



Analiza sitowa

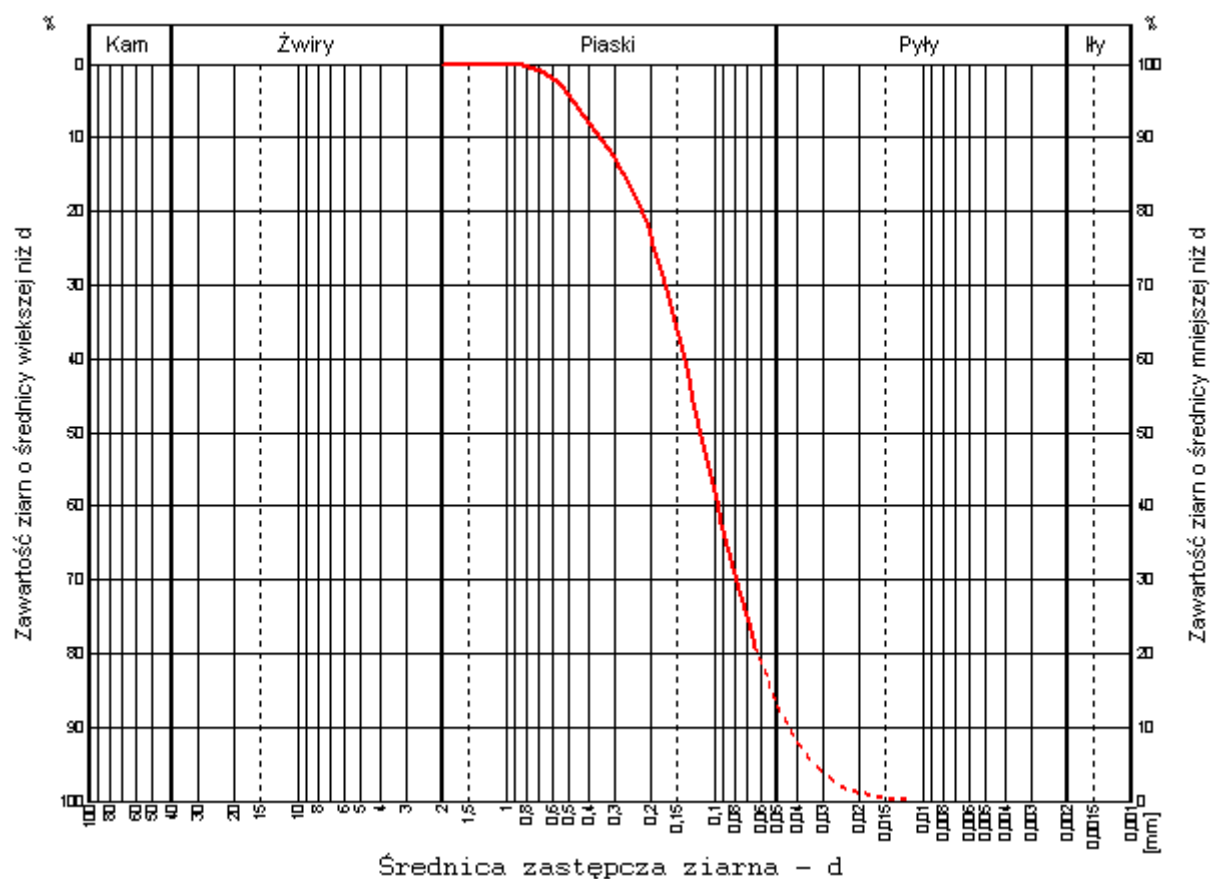
Lokalizacja: Poznań, Juraszów

Obiekt: Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka

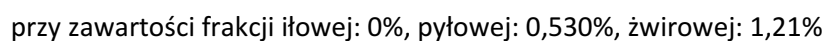
Nr otworu: 3

Głębokość poboru próby (m ppt): 1,0

Rodzaj próby: naturalne uziarnienie (NU)

Rodzaj gruntu wg PN-B-02480: piasek pylasty (P π)

Rodzaj gruntu wg PN-B-02480: piasek średni (Ps)



Analiza sitowa

Lokalizacja: Poznań, Juraszów

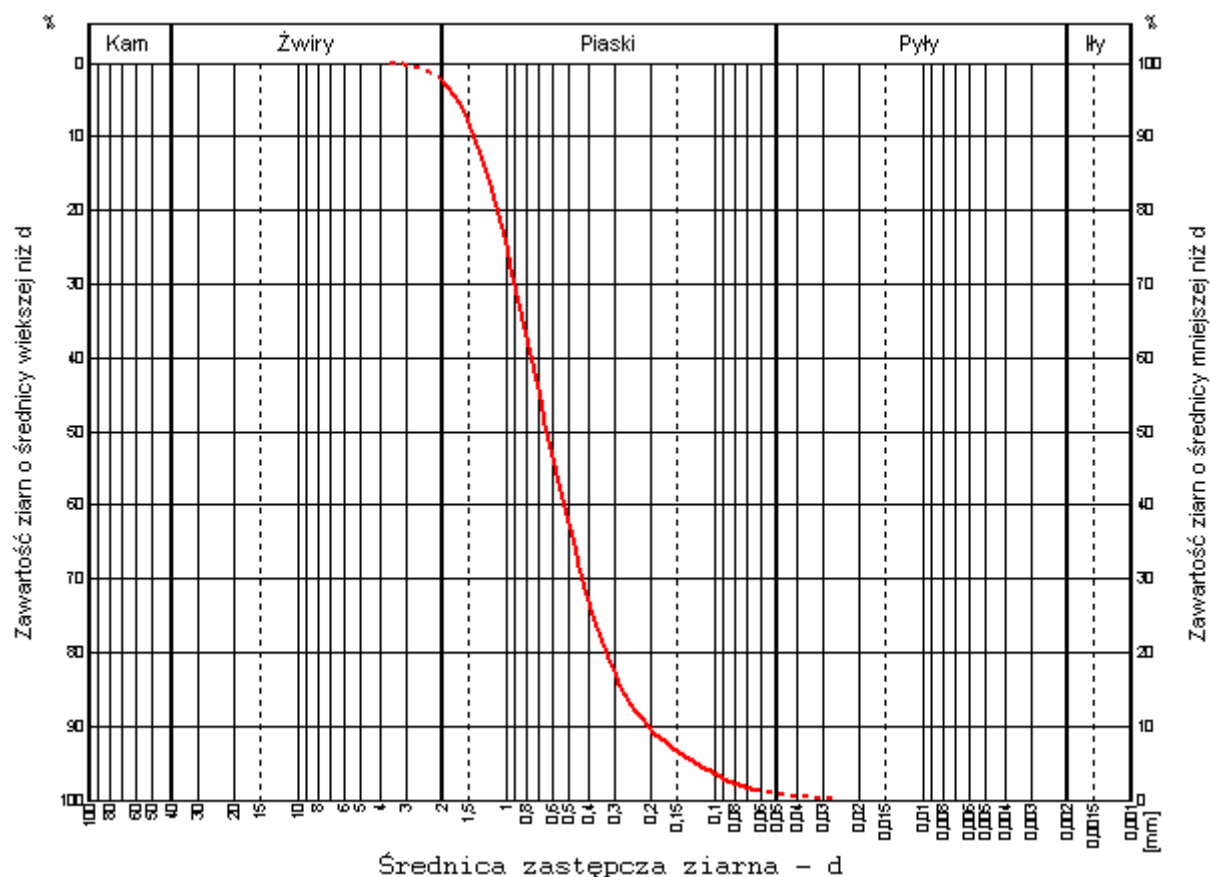
Obiekt: Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka

Nr otworu: 4

Głębokość poboru próby (m ppt): 13,0

Rodzaj próby: naturalne uziarnienie (NU)

Rodzaj gruntu wg PN-B-02480: piasek gruby (Pr)



Parametry uziarnienia:

d₁₀ : 0,206721 [mm]d₆₀ : 0,755221 [mm]

U: 3,653340

Współczynnik filtracji:

Hazena k₁₀ : 34,186709 [m/d]USBSC k₁₀ : 0,027909 [cm/s]Beyera k₁₀ : 0,00044 [m/s]Beyera k₁₀ : 38,016 [m/dobę]Seelheima k₁₀ : 0,142271 [cm/s]

przy zawartości frakcji ilowej: 0%, pyłowej: 0,724%, żwirowej: 2,59%

Analiza sitowa

Lokalizacja: Poznań, Juraszów

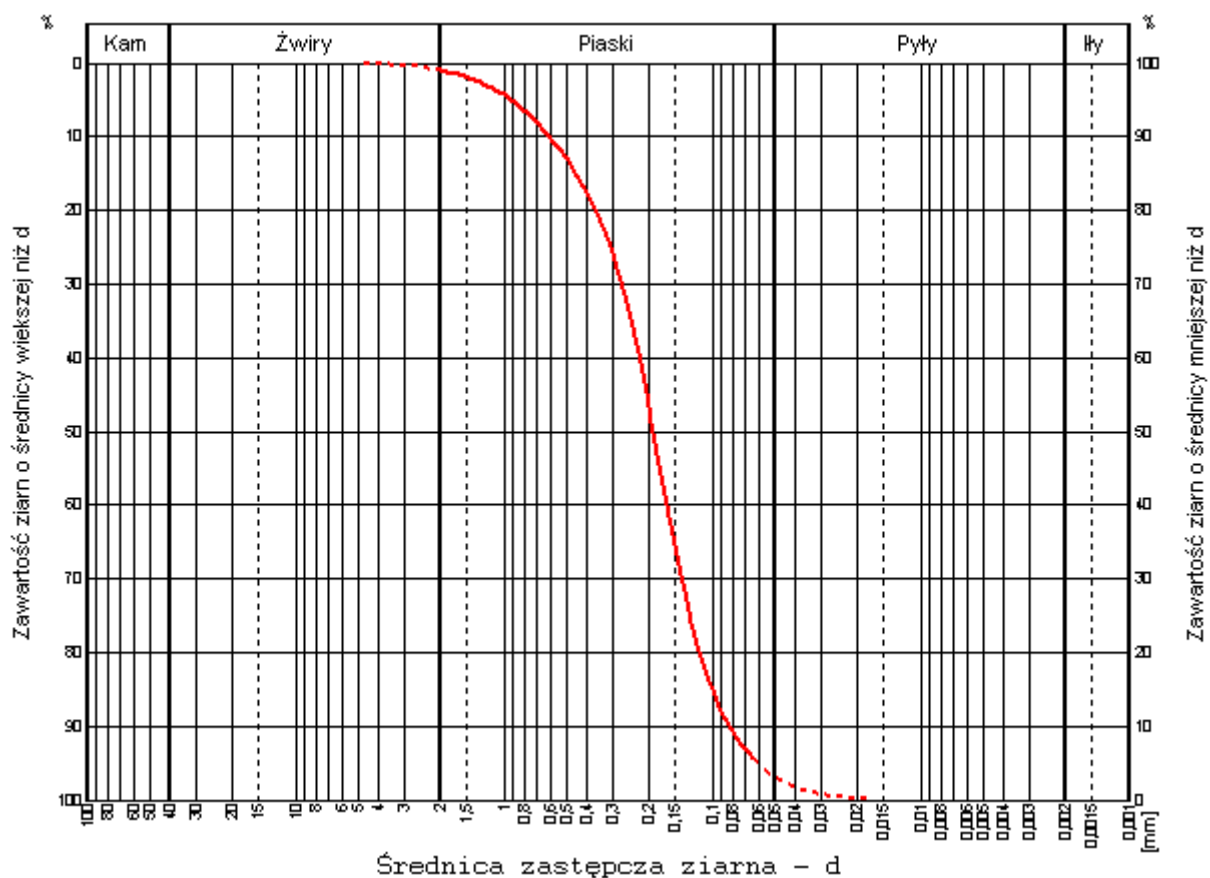
Obiekt: Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka

Nr otworu: 5

Głębokość poboru próby (m ppt): 9,0

Rodzaj próby: naturalne uziarnienie (NU)

Rodzaj gruntu wg PN-B-02480: piasek drobny (Pd)



Parametry uziarnienie:

d₁₀ : 0,082414 [mm]d₆₀ : 0,223081 [mm]

U: 2,706832

Współczynnik filtracji:

USBSC k₁₀ : 0,002462 [cm/s]Beyera k₁₀ : 0,00007 [m/s]Beyera k₁₀ : 6,048 [m/dobę]Seelheima k₁₀ : 0,012989 [cm/s]

przy zawartości frakcji iłowej: 0%, pyłowej: 3,031%, żwirowej: 1,08%

Analiza sitowa

Lokalizacja: Poznań, Juraszów

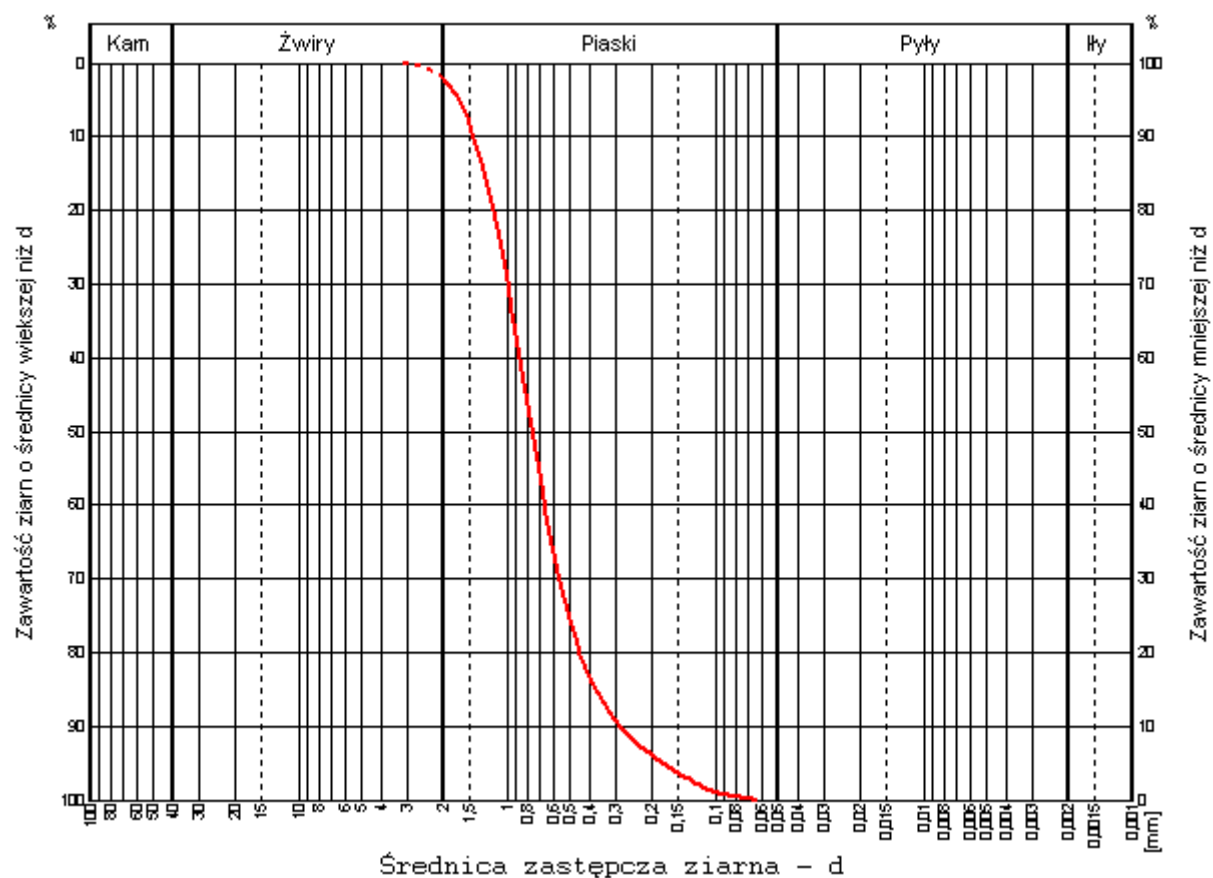
Obiekt: Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka

Nr otworu: 5

Głębokość poboru próby (m ppt): 14,0

Rodzaj próby: naturalne uziarnienie (NU)

Rodzaj gruntu wg PN-B-02480: piasek gruby (Pr)



Parametry uziarnienia:

d₁₀ : 0,286511 [mm]d₆₀ : 0,864438 [mm]

U: 3,017121

Współczynnik filtracji:

Hazena k₁₀ : 65,670735 [m/d]USBSC k₁₀ : 0,055437 [cm/s]Beyera k₁₀ : 0,00085 [m/s]Beyera k₁₀ : 73,44 [m/dobę]Seelheima k₁₀ : 0,204356 [cm/s]

przy zawartości frakcji iłowej: 0%, pyłowej: 0%, zwirowej: 2,35%

Analiza sitowa

Lokalizacja: Poznań, Juraszów

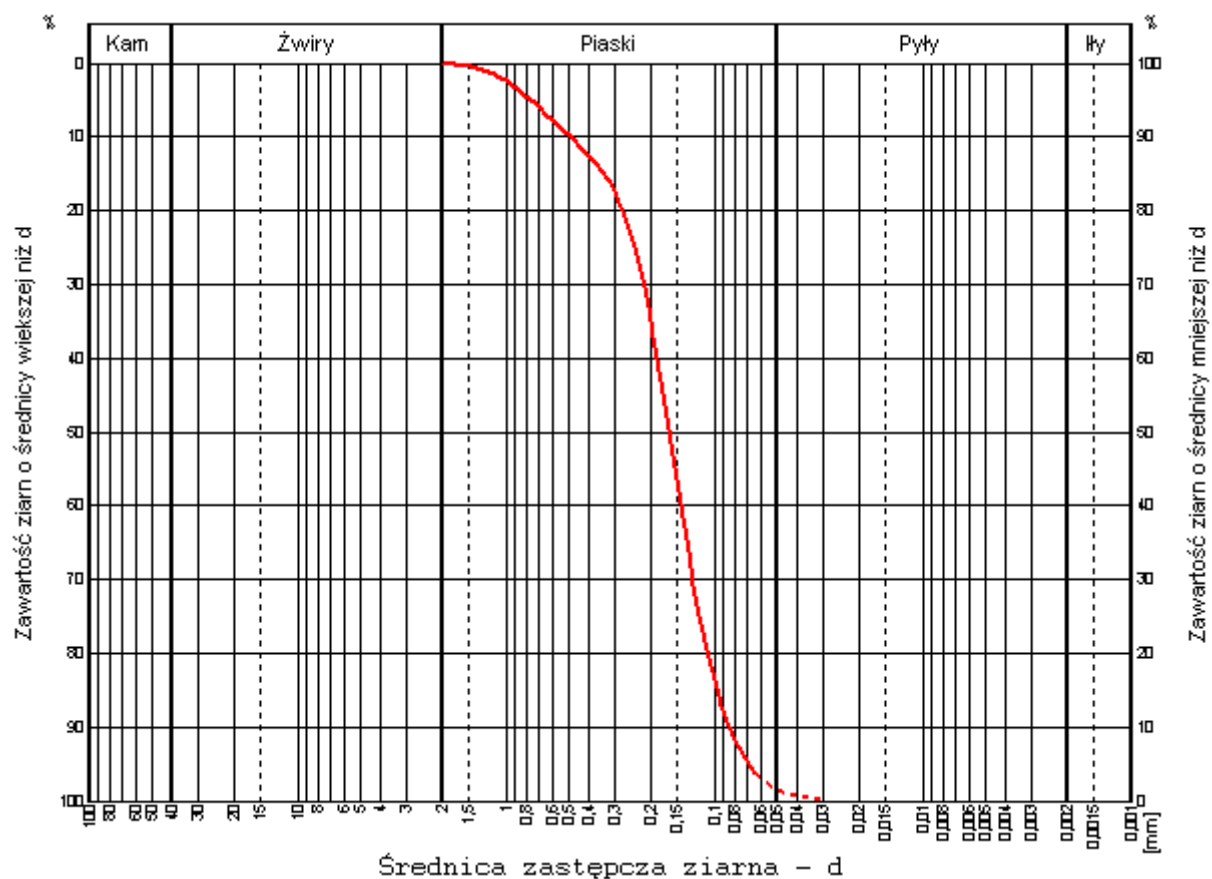
Obiekt: Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka

Nr otworu: 7

Głębokość poboru próby (m ppt): 8,5

Rodzaj próby: naturalne uziarnienie (NU)

Rodzaj gruntu wg PN-B-02480: piasek drobny (Pd)



Parametry uziarnienia:

d₁₀ : 0,084278 [mm]

d₆₀ : 0,186617 [mm]

U : 2,214302

Współczynnik filtracji:

USBSC k₁₀ : 0,002117 [cm/s]

Beyera k₁₀ : 0,000073 [m/s]

Beyera k₁₀ : 6,3072 [m/dobę]

Seelheima k₁₀ : 0,009581 [cm/s]

przy zawartości frakcji ilowej: 0%, pyłowej: 1,414%, żwirowej: 0%