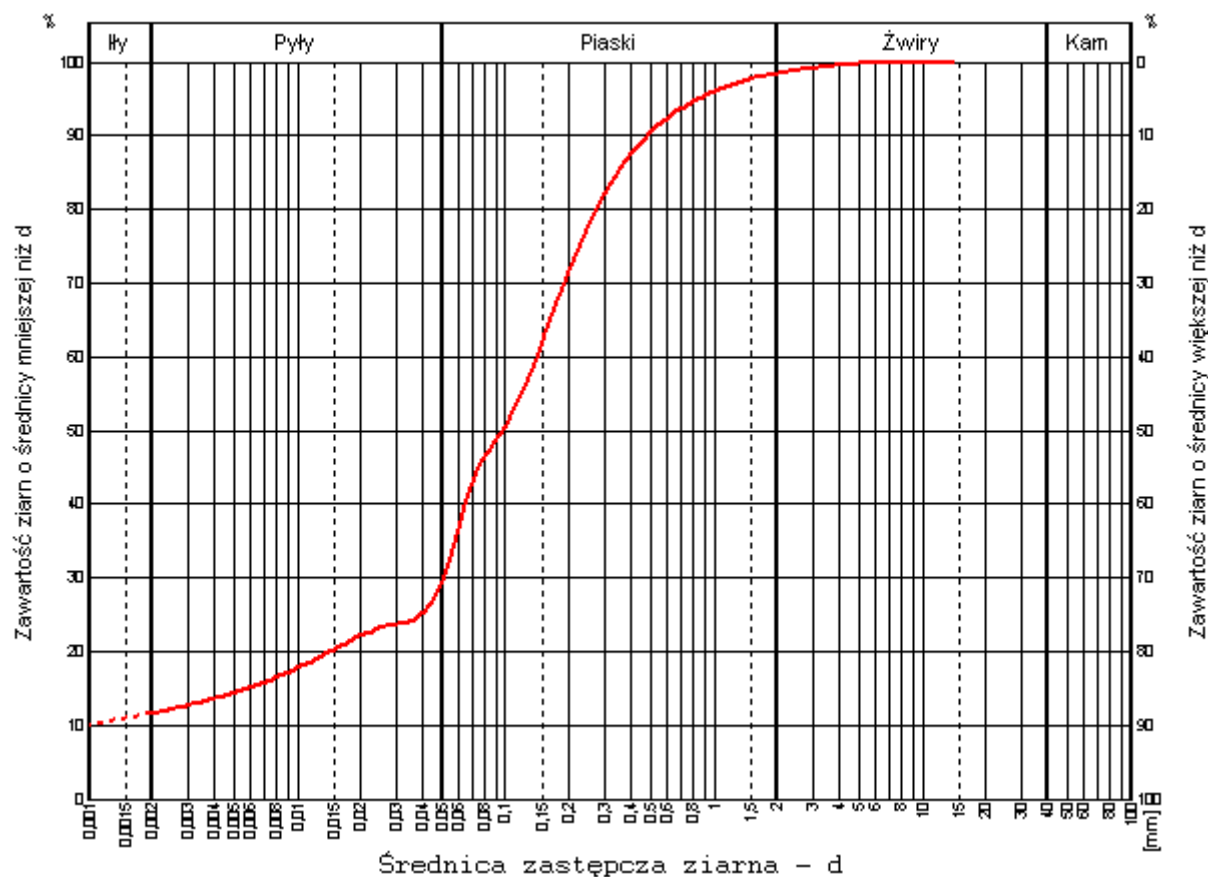


DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA

BADANIE: DZIEKANOWICE

PRÓBKA: OTWÓR NR **01**

GŁĘBOKOŚĆ **3,0 m**



FRAKCJE:

Kamienista+żwirowa: 1,5
Piaskowa: 68,8
Pyłowa : 18,1
Iłowa: 11,6

KLASYFIKACJA: GLINA PIASZCZYSTA

d₁₀ : 0,001053 [mm]

d₆₀ : 0,140755 [mm]

C: 17,1

U: 133,6

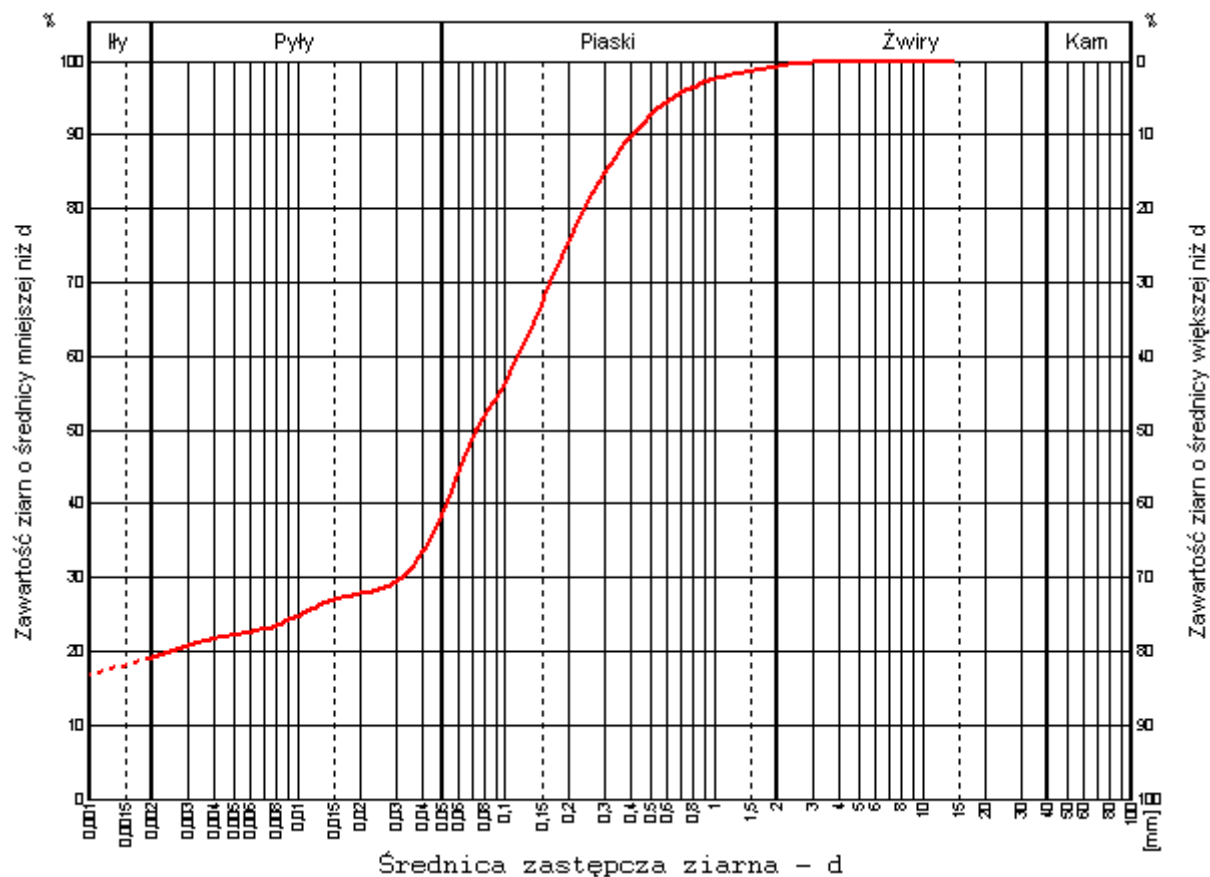
WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:

Seelheima k₁₀ : 0,003305 [cm/s]

przy zawartości frakcji iłowej: 11,6%, pyłowej: 18,1%, żwirowej: 1,5%

DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA

BADANIE: DZIEKANOWICE

PRÓBKA: OTWÓR NR **03**GŁĘBOKOŚĆ **1,3 m****FRAKCJE:**

Kamienista+żwirowa: 0,8
Piaskowa: 60,4
Pyłowa : 19,6
Iłowa: 19,2

KLASYFIKACJA: GLINA PIASZCZYSTAd₁₀ : 0,000130 [mm]d₆₀ : 0,115237 [mm]

C: 66,2

U: 886,6

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:Seelheima k₁₀ : 0,001844 [cm/s]

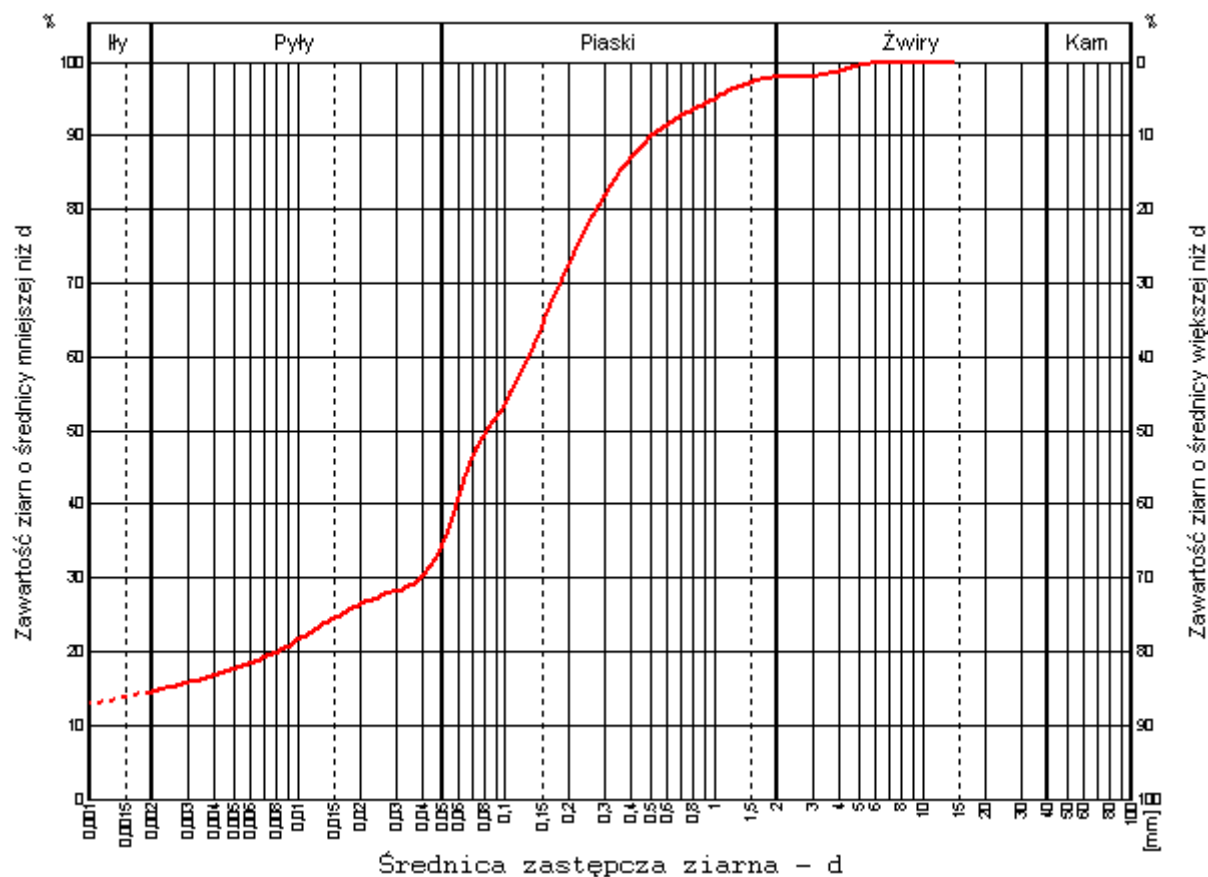
przy zawartości frakcji iłowej: 19,2%, pyłowej: 19,6%, żwirowej: 0,8%

DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA

BADANIE: DZIEKANOWICE

PRÓBKA: OTWÓR NR **04**

GŁĘBOKOŚĆ **2,0 m**



FRAKCJE:

Kamienista+żwirowa: 2,1
Piaskowa: 63,2
Pyłowa : 20,2
Iłowa: 14,5

KLASYFIKACJA: GLINA PIASZCZYSTA

d₁₀ : 0,000321 [mm]

d₆₀ : 0,128829 [mm]

C: 37,2

U: 401,4

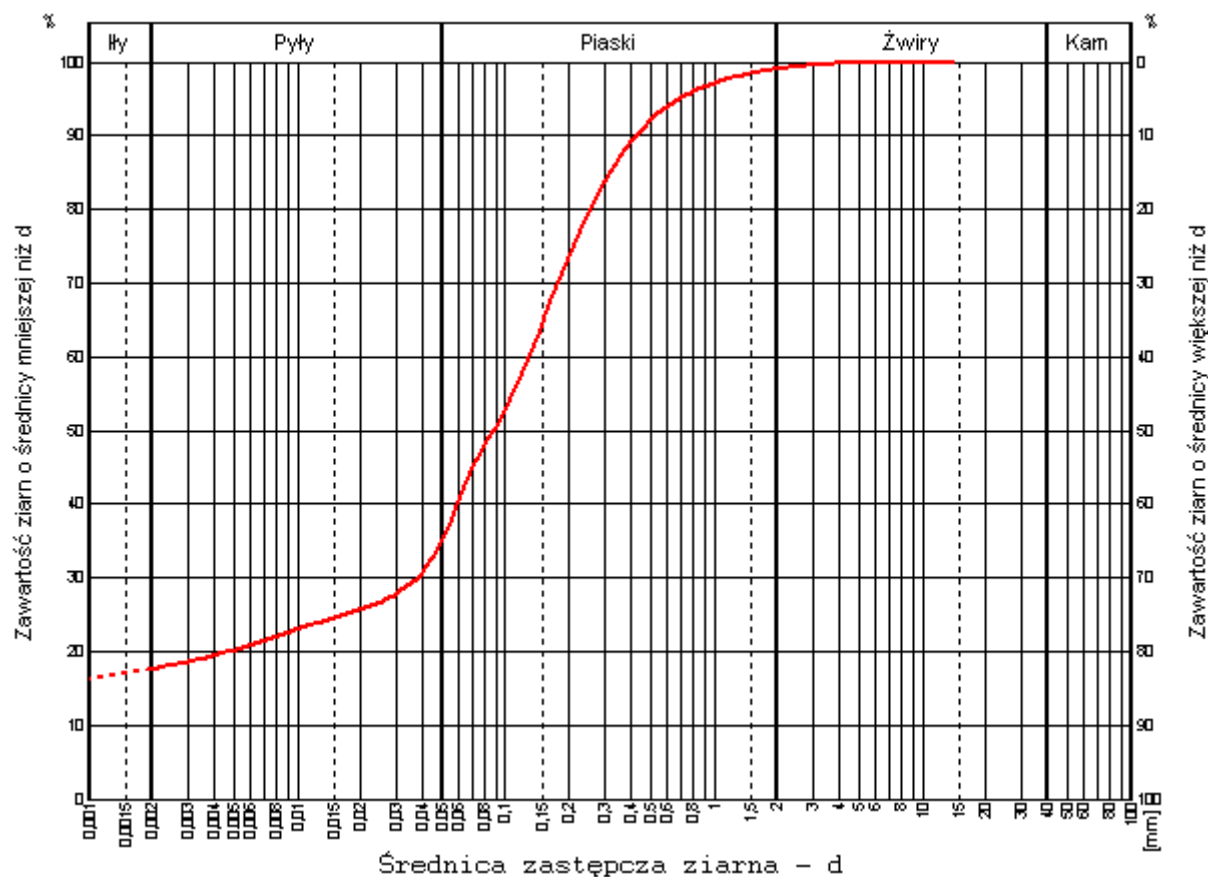
WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:

Seelheima k₁₀ : 0,002305 [cm/s]

przy zawartości frakcji iłowej: 14,5%, pyłowej: 20,2%, żwirowej: 2,1%

DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA

BADANIE: DZIEKANOWICE

PRÓBKA: OTWÓR NR **08**GŁĘBOKOŚĆ **1,5 m****FRAKCJE:**

Kamienista+żwirowa: 1,0
Piaskowa: 63,8
Pyłowa : 17,6
Iłowa: 17,6

KLASYFIKACJA: GLINA PIASZCZYSTAd₁₀ : 0,000032 [mm]d₆₀ : 0,129384 [mm]

C: 337,6

U: 3988,0

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:Seelheima k₁₀ : 0,002677 [cm/s]

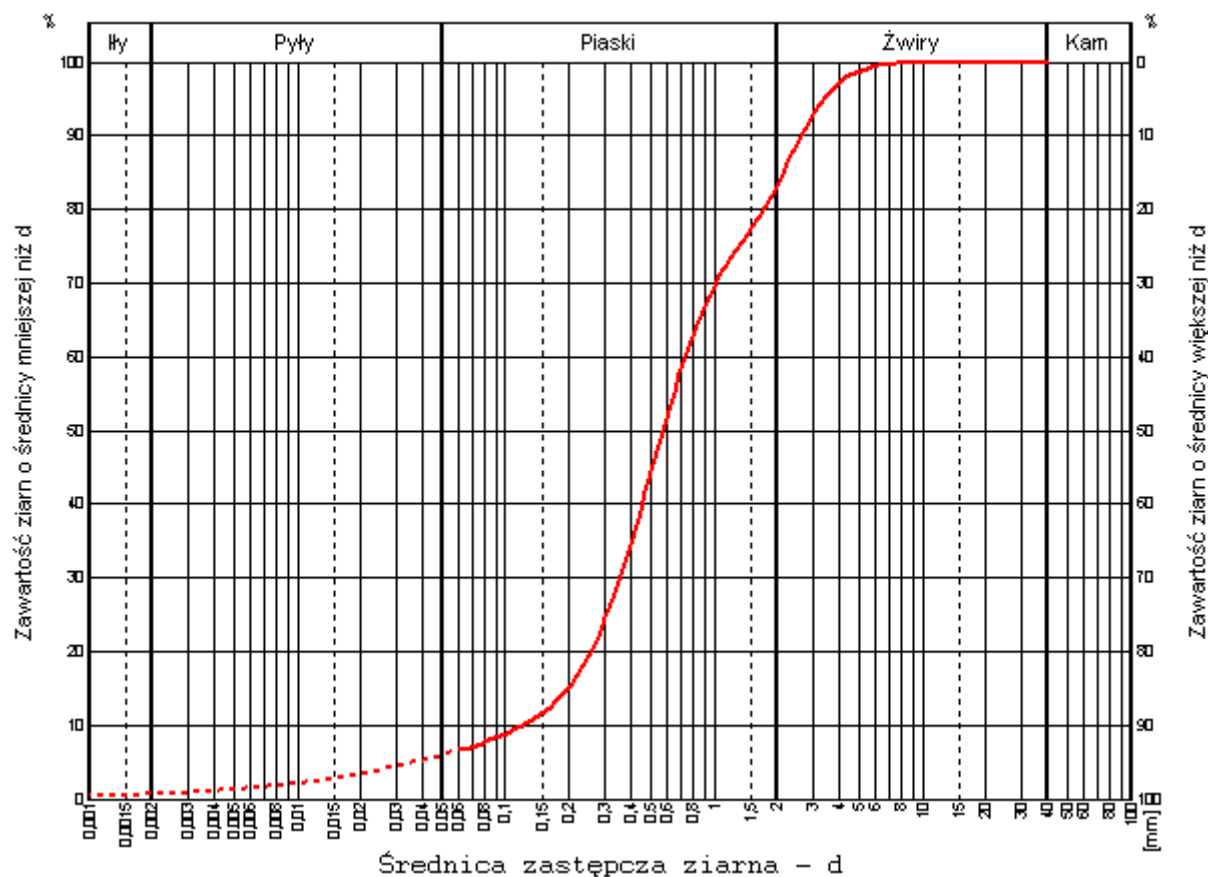
przy zawartości frakcji iłowej: 17,6%, pyłowej: 17,6%, żwirowej: 1,0%

DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA

BADANIE: DZIEKANOWICE

PRÓBKA: OTWÓR NR 10

GŁĘBOKOŚĆ 2,1 m



FRAKCJE:

Kamienista+żwirowa: 16,9

Piaskowa: 77,2

Pyłowa+iłowa: 5,9

KLASYFIKACJA: POSPÓŁKA

d₁₀ : 0,120804 [mm]

d₆₀ : 0,730183 [mm]

C: 1,4

U: 6,0

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:

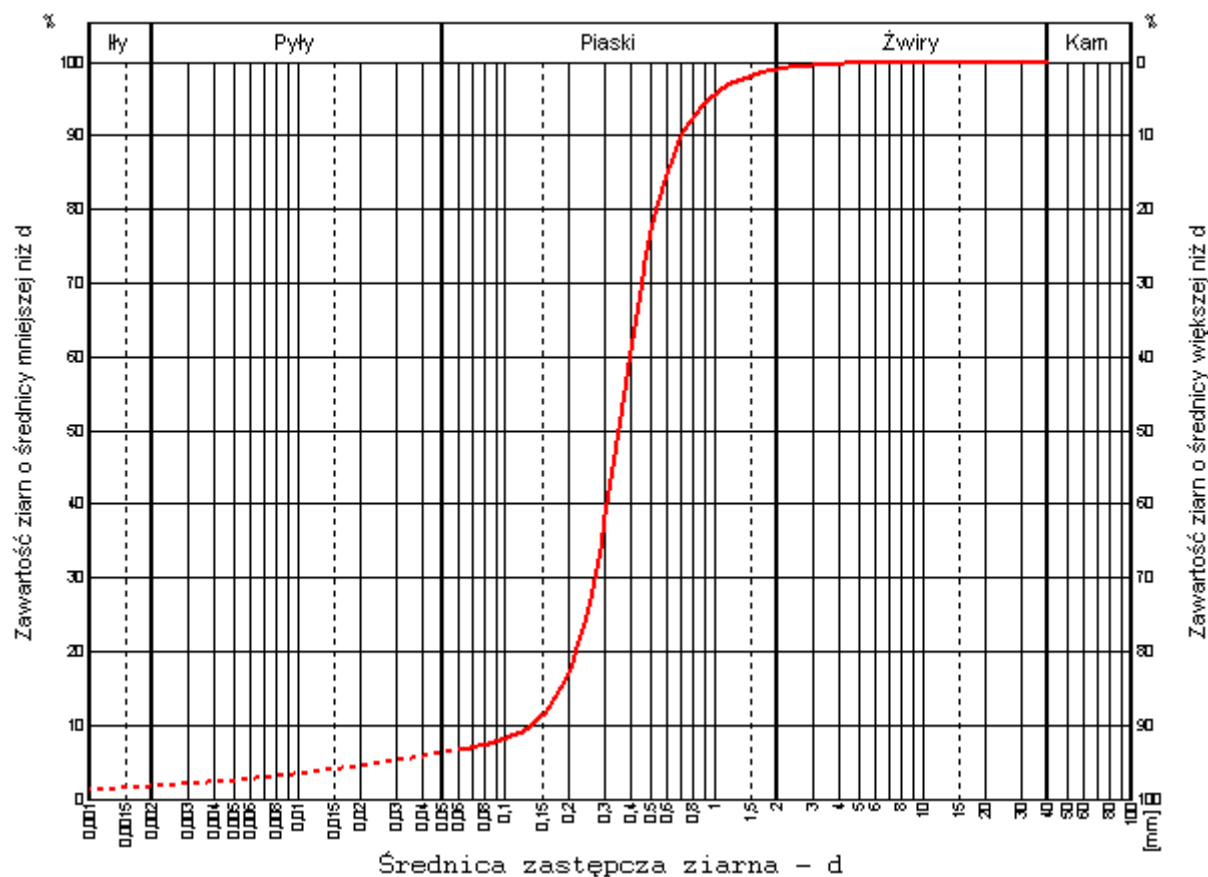
USBSC k₁₀ : 0,015818 [cm/s]

DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA

BADANIE: DZIEKANOWICE

PRÓBKA: OTWÓR NR 11

GŁĘBOKOŚĆ 1,6 m



FRAKCJE:

Kamienista+żwirowa: 1,0

Piaskowa: 98,2

Pyłowa+iłowa: 6,2

KLASYFIKACJA:

PIASEK ŚREDNI

d₁₀ : 0,132040 [mm]

d₆₀ : 0,393476 [mm]

C: 1,4

U: 3,0

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:

USBSC k₁₀ : 0,010851 [cm/s]