

Numer otworu: **2**
 Głębokość poboru [m]: **0,8**
 Masa próbki [g]: **100,0**

sito	waga	%	cum [%]
8	-	-	-
4	-	-	-
2	2,0	2,0	2,0
1	6,0	6,0	8,0
0,5	14,0	14,0	22,0
0,25	25,0	25,0	47,0
0,125	36,0	36,0	83,0
0,063	14,0	14,0	97,0
pozostało	3,0	3,0	100,0

d10 : 0,099396 [mm]

d60 : 0,290847 [mm]

U = d60/d10 = 2,9

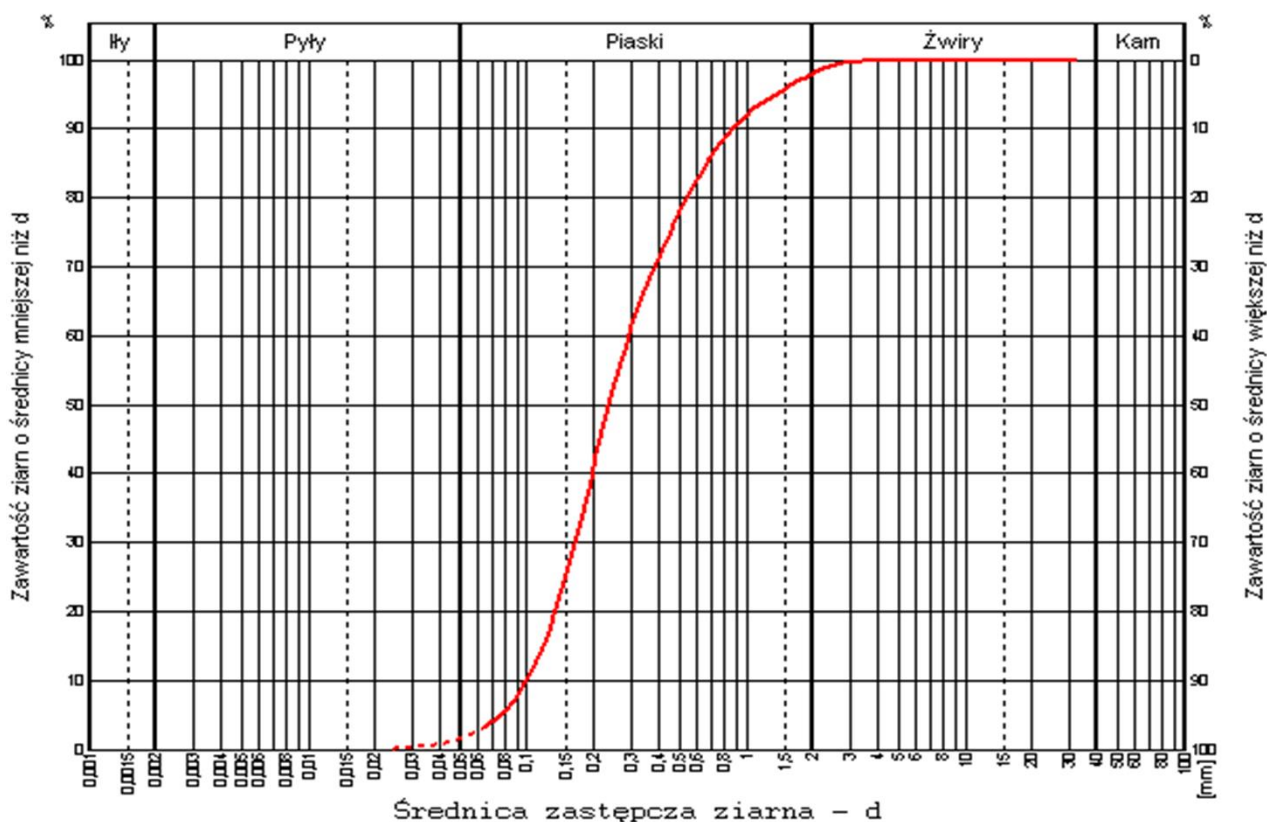
Współczynnik filtracji:

USBSC k10 : 0,003577 [cm/s]

USBSC k10 : 3,09 [m/d]

Seelheima k10 : 0,019870 [cm/s]

Nazwa gruntu: **Pd**



T.T. Szczuczko GEOLIT		GEOLIT s.c. ul. Powstańców Wielkopolskich 58, 87-100 Toruń		Zał. nr 8.1
msc. Łochowo gm. Białe Błota, pow. bydgoski woj. kujawsko-pomorskie		Dokumentacja badań podłoża gruntowego dla projektowanej przebudowy ul. Czeresińskiej		
	Data:	Nazwisko:	Podpis:	Analiza granulometryczna
Opracował:	I 2021	mgr Dominika Finc		

Numer otworu: **3**
 Głębokość poboru [m]: **0,6**
 Masa próbki [g]: **100,0**

sito	waga	%	cum [%]
8	-	-	-
4	-	-	-
2	1,0	1,0	1,0
1	3,0	3,0	4,0
0,5	28,0	28,0	32,0
0,25	57,0	57,0	89,0
0,125	10,0	10,0	99,0
0,063	1,0	1,0	100,0
pozostało	-	-	100,0

d₁₀ : 0,243385 [mm]

d₆₀ : 0,458168 [mm]

U = d₆₀/d₁₀ = 1,9

Współczynnik filtracji:

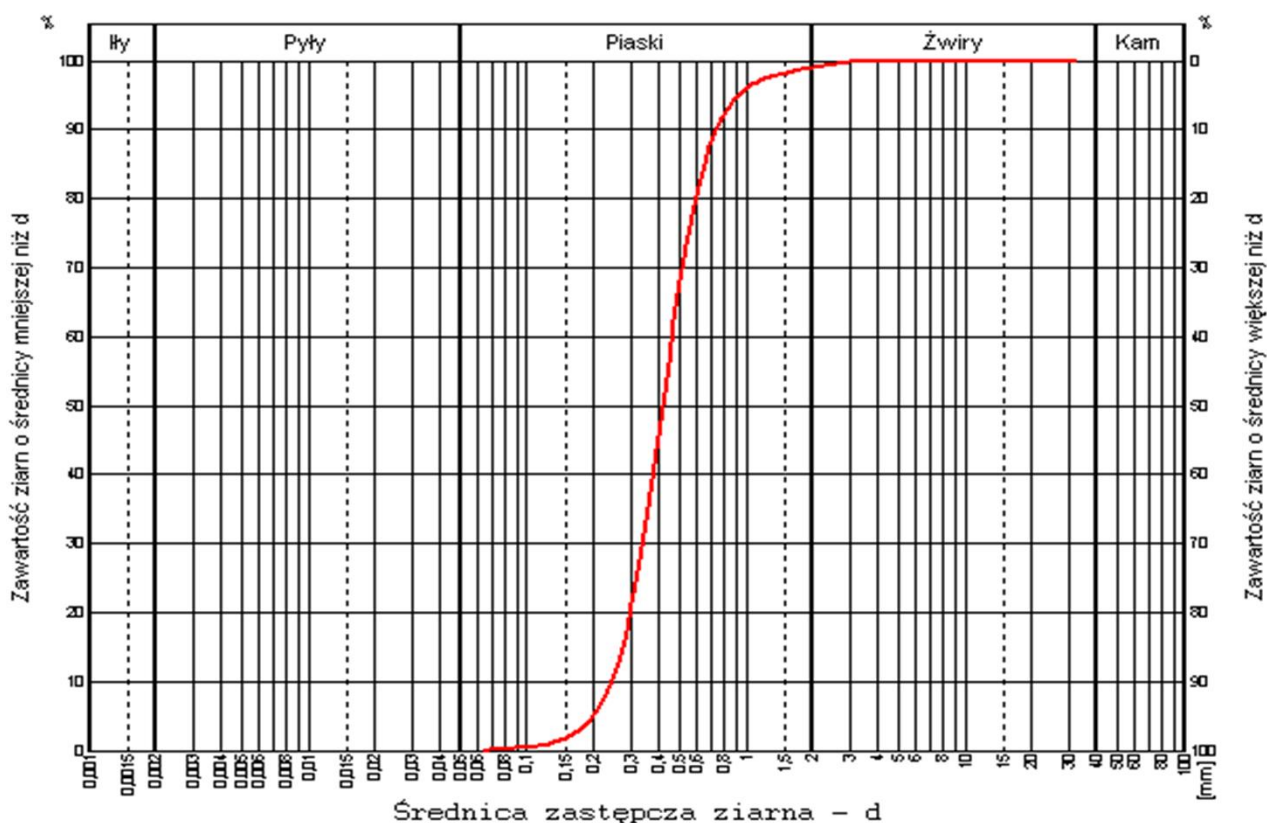
Hazena k₁₀ : 71,083494 [m/d]

USBSC k₁₀ : 0,021937 [cm/s]

USBSC k₁₀ : 18,95 [m/d]

Seelheima k₁₀ : 0,061279 [cm/s]

Nazwa gruntu: **Ps**



T.T. Szczuczko GEOLIT		GEOLIT s.c. ul. Powstańców Wielkopolskich 58, 87-100 Toruń		Zał. nr 8.2
msc. Łochowo gm. Białe Błota, pow. bydgoski woj. kujawsko-pomorskie		Dokumentacja badań podłoża gruntowego dla projektowanej przebudowy ul. Czeresińskiej		
	Data:	Nazwisko:	Podpis:	Analiza granulometryczna
Opracował:	I 2021	mgr Dominika Finc		

Numer otworu: 7
 Głębokość poboru [m]: 0,8
 Masa próbki [g]: 100,0

sito	waga	%	cum [%]
8	-	-	-
4	-	-	-
2	4,0	4,0	4,0
1	17,0	17,0	21,0
0,5	37,0	37,0	58,0
0,25	32,0	32,0	90,0
0,125	9,0	9,0	99,0
0,063	1,0	1,0	100,0
pozostało	-	-	100,0

d10 : 0,249910 [mm]

d60 : 0,672425 [mm]

U = d60/d10 = 2,7

Współczynnik filtracji:

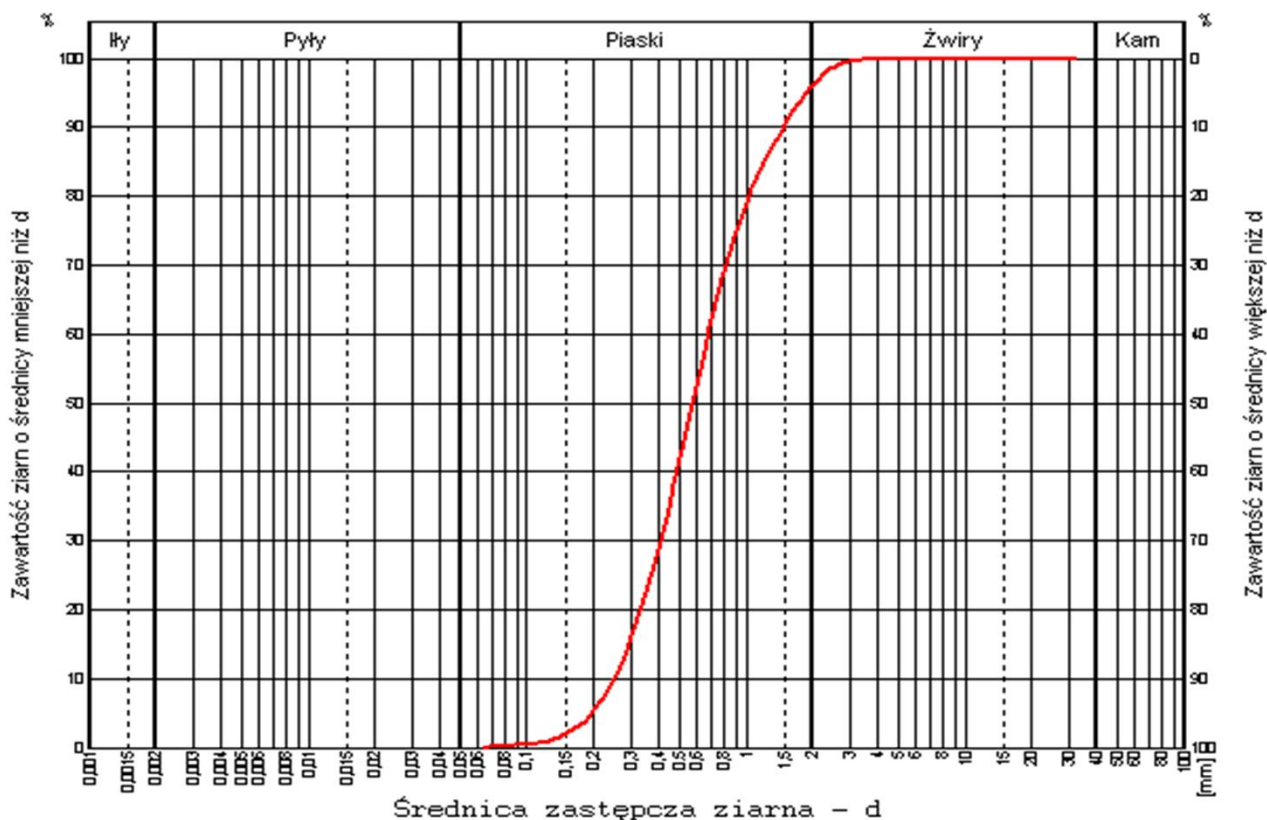
Hazena k10 : 49,964007 [m/d]


USBSC k10 : 0,028304 [cm/s]

USBSC k10 : 24,45 [m/d]

Seelheima k10 : 0,115782 [cm/s]

Nazwa gruntu: Pr



		GEOLIT s.c. ul. Powstańców Wielkopolskich 58, 87-100 Toruń		Zał. nr 8.3
msc. Łochowo gm. Białe Błota, pow. bydgoski woj. kujawsko-pomorskie		Dokumentacja badań podłoża gruntowego dla projektowanej przebudowy ul. Czereśniowej		
	Data:	Nazwisko:	Podpis:	Analiza granulometryczna
Opracował:	I 2021	mgr Dominika Finc		