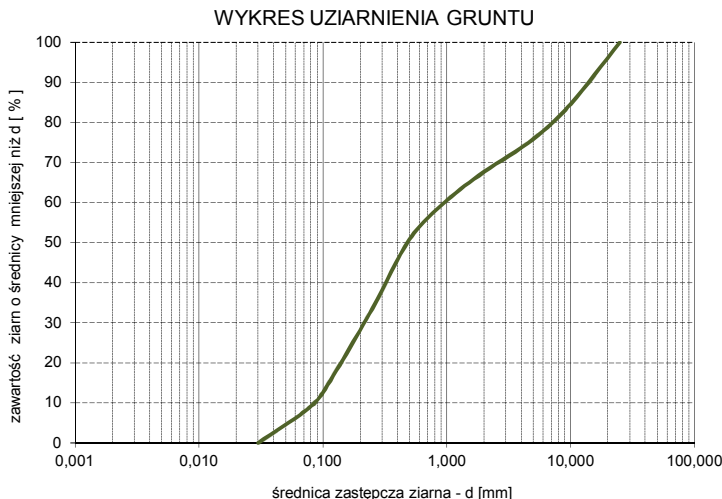


Oznaczenie uziarnienia gruntu

Badanie wykonano zgodnie z normą PN-88/B-04481 pkt. 4.1

Lokalizacja:	Wyszków, ul. 3-go Maja		
Nr otworu:	OW-3		
Głębokość pobrania [m p.p.t.]	0,3		
Badania makroskopowe			
Rodzaj gruntu:	NB (Po, Ż)	Barwa:	-
Domieszki:	-	Liczba wałeczkowań:	-
		Stan gruntu:	-
		Zawartość CaCO ₃ :	-
		Zawartość części org.:	-
Metoda przesiewania: -na suche / na mokro			

Analiza sitowa				
Wymiar oczek	Masa [g]	Masa pop. [g]	Zawartość [%]	Suma [%]
40,000	0,00	0,00	0,00	100,00
25,000	0,00	0,00	0,00	100,00
10,000	80,20	80,20	15,40	84,60
5,000	45,60	45,60	8,76	75,84
2,000	42,72	42,72	8,20	67,64
1,000	37,16	37,16	7,14	60,51
0,500	50,60	50,60	9,72	50,79
0,250	90,28	90,28	17,33	33,46
0,100	108,76	108,76	20,88	12,57
0,071	24,60	24,60	4,72	7,85
dno	40,88	40,88	7,85	0,00
Suma	520,80	520,80	100,00	

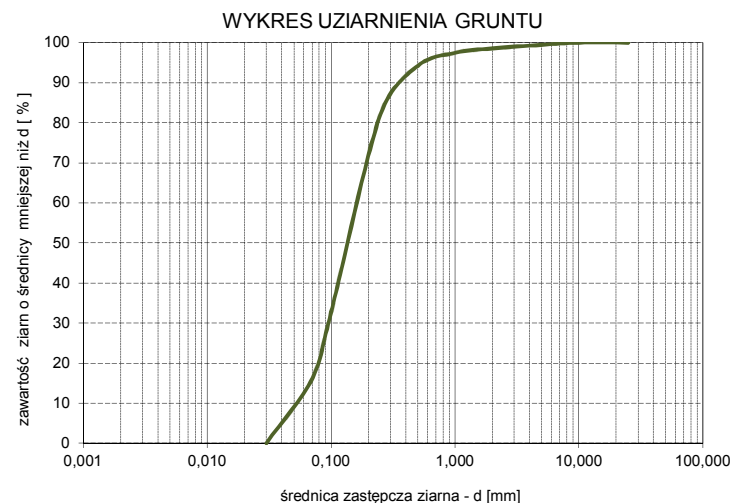


Numer parowniczy:	12	Masa gruntu przed badaniem [g]:	521,16	Rodzaj gruntu wg analizy	pospółka
-------------------	----	---------------------------------	--------	--------------------------	----------

Parametry charakteryzujące uziarnienie gruntu				Wyniki oznaczeń średnic zastępczych		Współczynnik filtracji wg. wzoru Seelheima	
U		11		d ₁₀	0,09	k=	8,6E-04 [m/s]
C		1		d ₂₀	0,15		
Wyniki oznaczeń zawartość frakcji %				d ₃₀	0,22		
d [mm]	>2.0	>0.5	>0.25	d ₅₀	0,49	wodoprzepuszczalność	
	32	49	67	d ₆₀	0,97	dobra	

Lokalizacja:	Wyszków, ul. 3-go Maja		
Nr otworu:	OW-2		
Głębokość pobrania [m p.p.t.]	0,5		
Badania makroskopowe			
Rodzaj gruntu:	Pd zapyłony	Barwa:	-
Domieszki:	-	Liczba wałeczkowań:	-
		Stan gruntu:	-
		Zawartość CaCO ₃ :	-
		Zawartość części org.:	-
Metoda przesiewania: -na suche / na mokro			

Analiza sitowa				
Wymiar oczek	Masa [g]	Masa pop. [g]	Zawartość [%]	Suma [%]
40,000	0,00	0,00	0,00	100,00
25,000	0,00	0,00	0,00	100,00
10,000	0,00	0,00	0,00	100,00
5,000	1,44	1,44	0,55	99,45
2,000	2,31	2,31	0,88	98,57
1,000	2,87	2,87	1,09	97,48
0,500	8,54	8,54	3,26	94,22
0,250	31,71	31,71	12,09	82,14
0,100	129,43	129,43	49,33	32,80
0,071	43,12	43,12	16,44	16,37
dno	42,95	42,95	16,37	0,00
Suma	262,36	262,36	100,00	



Numer parowniczy:	KP 06	Masa gruntu przed badaniem [g]:	262,47	Rodzaj gruntu wg analizy	piasek drobny
-------------------	-------	---------------------------------	--------	--------------------------	---------------

Parametry charakteryzujące uziarnienie gruntu				Wyniki oznaczeń średnic zastępczych		Współczynnik filtracji wg. wzoru Seelheima	
U		3		d ₁₀	0,04	k=	8,0E-05 [m/s]
C		1		d ₂₀	0,08		
Wyniki oznaczeń zawartość frakcji %				d ₃₀	0,10		
d [mm]	>2.0	>0.5	>0.25	d ₅₀	0,15	wodoprzepuszczalność	
	1	6	18	d ₆₀	0,18	średnia	